CyberLink

PowerDVD 6

Guida per l'utente

Copyright e limitazioni

CyberLink Quartiere generale internazionale: CyberLink Corporation, 15F, No.100, Min-Chiuan Road, Hsin-Tian City, Taipei Hsien, Taiwan, R.O.C.

Sito Web di assistenza: support.gocyberlink.com

Telefono #: 886-2-8667-1298

Fax #: 886-2-8667-1300

Sommario

Capitolo 1:

Introduzione

Questo capitolo illustra le funzioni principali del programma PowerDVD di CyberLink e la vista del programma principale. Vengono elencati i requisiti minimi di sistema per l'utilizzo del programma e il metodo di aggiornamento alla versione più recente del software.

Il capitolo contiene le seguenti sezioni:

Benvenuti

Benvenuti alla famiglia di prodotti CyberLink per l'intrattenimento domestico. CyberLink PowerDVD è un software per la riproduzione di DVD con le funzioni e i controlli di un normale lettore di DVD da salotto. PowerDVD offre controlli di navigazione ricchi di funzioni per un'esperienza di visione interattiva e personalizzata. Le tecnologie video e audio di cui è dotato offrono la migliore esperienza di qualità di visione e di ascolto possibili sul PC.

Funzioni principali

CyberLink PowerDVD comprende le seguenti funzioni principali:

- Supporto per formati DivX, DVD (MPEG-2), DVD+VR, DVD-VR, DVD-Audio, VCD (MPEG-1), SVCD, miniDVD e file DVD per riproduzione su unità disco rigido (HDD)
- Dispositivo di scorrimento per la navigazione e il collegamento diretto e istantaneo a ogni scena
- Esclusiva capacità di doppia sottotitolazione*
- Tecnologia di correzione video CLEV (CyberLink Eagle Vision) che regola in modo dinamico i rapporti di luminosità/contrasto/saturazione nelle scene che risultano scure o troppo brillanti.
- CLPV (CyberLink Pano Vision) è una tecnologia di allungamento del video non lineare che produce una distorsione minima al centro dell'immagine.
- Presenta la tecnologia CLMEI (CyberLink Multi-channel Environment Impression), una tecnologia di espansione dei canali audio che converte il suono stereo in uscita multicanale.
- CyberLink Mobility Pack consente una più lunga riproduzione dei film su computer notebook.
- Zoom digitale 4X o 9X con indicatore di posizione
- Funzione Ripetizione AB che consente di impostare le scene preferite per la ripetizione istantanea
- Importazione ed esportazione dei segnalibri preferiti

- Il visualizzatore segnalibri fornisce l'organizzazione visiva di tutte le scene contrassegnate da segnalibro

Nuove funzioni in questa versione

Le nuove funzioni in questa versione di CyberLink PowerDVD comprendono:

- Supporto DVD-Audio
- Deinterlacciamento intelligente del contenuto video
- Tecnologia CLMEI-2 aggiornata di espansione dei canali audio
- Tecnologia CLEV-2 aggiornata di estensione del video
- Tecnologia surround virtuale CLVS (CyberLink Virtual Speaker) sviluppata da CyberLink
- Nuova console del lettore

Registrazione del software

Dopo l'installazione del programma, viene visualizzata una finestra di registrazione, che richiede la registrazione del prodotto. È importante effettuare ka registrazione del software al fine di ottenere assistenza tecnica o altre informazioni da CyberLink. La registrazione del software attiva inoltre l'opzione audio CLVS. (Vedere CyberLink Virtual Speaker a pag.78.)

Per registrare il software, attenersi a quanto segue:

1. Immettere i dati personali nelle caselle di immissione **Nome**, **Cognome** e **E-mail**.
   - Selezionare una o entrambe le opzioni per ricevere informazioni da CyberLink o deselezionarle se non si desidera ricevere alcuna informazione.

2. Fare clic su **Registra ora**.
    - Se il prodotto è stato registrato in precedenza, fare clic su **Già registrato**. La finestra di dialogo di registrazione non verrà più aperta all'avvio del programma.
    - Se si desidera registrare il prodott in un secondo momento, fare clic su **Avvisami in seguito**. La finestra di registrazione si apre ogni volta che si esegue il programma fino a registrazione avvenuta.

Attivazione delle funzioni di PowerDVD

La prima volta che si esegue PowerDVD, viene richiesto di aggiornare immediatamente la versione di prova a quella che è stata acquistata.

Per attivare le funzioni di PowerDVD attenersi a quanto segue:

1. Aprire PowerDVD.
2. Viene visualizzata la finestra di dialogo Aggiornamento.
   - È inoltre possibile visualizzare questa finestra di dialogo facendo clic su (Configurazione), quindi su **Attiva**.

3. Immettere la chiave di attivazione, quindi fare clic su **OK**.

Nota: È possibile copiare e incollare la chiave di attivazione nella prima casella di immissione.

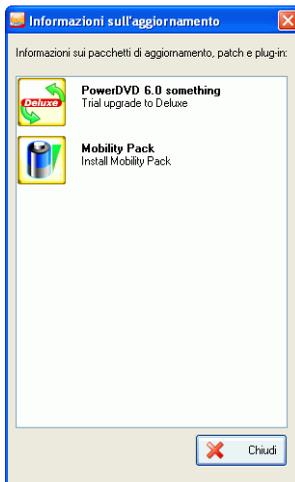
Aggiornamento del software

Aggiornamenti e miglioramenti del software possono essere periodicamente disponibili da CyberLink.

Nota: Per utilizzare questa funzione, è necessario disporre della connessione a Internet.

Per aggiornare il software, attenersi a quanto segue:

1. Aprire la finestra di dialogo Informazioni di aggiornamento in uno dei modi seguenti:

   - Fare clic su accanto al selettore dei comandi.
   - Premere **F3**.
   - Fare clic su (Configurazione), quindi fare clic su **Aggiorna**. Si apre una finestra che visualizza le opzioni disponibili.

2. Fare clic sull’insieme di funzioni con il quale si desidera effettuare l'aggiornamento.
3. Si apre una finestra del browser web, nella quale è possibile acquistare gli aggiornamenti e i miglioramenti del prodotto.

Il programma PowerDVD

Questa sezione descrive il programma PowerDVD.

Comandi principali

	Pulsante/Icona	Tasto di scelta rapida	Descrizione
A	Tastierino Opzioni A/V	. (Periodo)	Attiva/disattiva tastierino Opzioni A/V
B	Cursore di navigazione		Visualizza sul display il tempo trascorso. Fare clic sul cursore per passare ad altre posizioni
C	Tipo di supporto attuale		Visualizza il tipo di supporto attuale
D	Area del display		Visualizza il numero del capitolo/titolo del DVD e il tempo trascorso

	Pulsante/Icona	Tasto di scelta rapida	Descrizione
E	Selettore comandi		Consultare Selettore comandi a pag.14
F	Regolazione volume	+, Q, -	Aumenta, disattiva o diminuisci volume
G	Acquisizione fotogramma	C	Consente di acquisire il contenuto di un video come file di immagini bitmap
H	Schermo intero	Z	Ingrandisce l'immagine a schermo intero e di nuovo in modalità finestra
I	Configurazione	Ctrl-C	Tutte le impostazioni di configurazione sono memorizzate qui
J	Informazioni su	Ctrl-A	Visualizza le informazioni su PowerDVD
K	Aggiorna	F3	Consente di aggiornare il programma
L	Seleziona sorgente	Ctrl-O	Consente di selezionare l'unità di sorgente per la riproduzione
M	Flusso audio successivo	H	Consente di alternare i flussi audio disponibili
N	Sottotitoli successivi	U	Consente di alternare i sottotitoli disponibili durante la riproduzione

	Pulsante/Icona	Tasto di scelta rapida	Descrizione
O	Menu	L	Consente di accedere ai menu DVD disponibili
P	Tastierino dei menu/numerico	/	Consente di attivare/disattivare il Tastierino dei menu/numerico

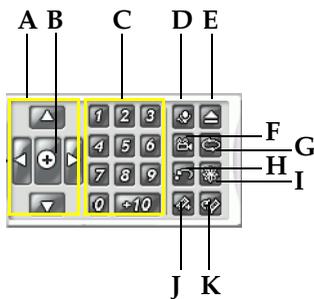
Tastierino Opzioni A/V

Il tastierino Opzioni A/V consente di selezionare una modalità di uscita audio, una preimpostazione di equilazzatore e una correzione video.

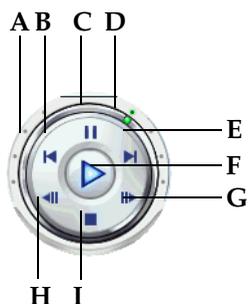
	Pulsante/Icona	Descrizione
A	Modalità uscita audio	Visualizza tutte le modalità di uscita audio disponibili.
B	Preimpostazione equalizzatore	Visualizza tutte le preimpostazioni dell'equalizzatore audio disponibili.
C	Correzione video	Visualizza tutti gli effetti video disponibili.

Tastierino dei menu/numerico

Il tastiertino dei menu/numerico offre pulsanti di navigazione, un tastierino numerico e i pulsanti per accedere ad altre funzioni. Per

ulteriori informazioni, fare riferimento a Uso del Tastierino numerico a pag.25.

	Pulsante/Icona	Tasto di scelta rapida	Descrizione
A	Pulsanti di navigazione		Per navigare tra i menu dei DVD.
B	Invio		Accetta l'opzione selezionata.
C	1 - +10		Tastierino numerico
D	Karaoke	K	Consente di alternare le modalità karaoke
E	Espelli	Ctrl+E	Apre lo sportello dell'unità disco.
F	Angolazione	A	Consente di alternare tra le angolazioni disponibili, se presenti
G	Ripeti	Ctrl+R	Consente di ripetere titoli, capitoli, canzoni, ecc.

	Pulsante/Icona	Tasto di scelta rapida	Descrizione
H	Riproduzione casuale; Ripetizione AB; Sudi un livello	U, X, R	Riproduce le tracce in ordine casuale; ripete le scene selezionate; torna al menu del disco
I	Visualizzazione		Riproduce le visualizzazioni generate dal computer.
J	Aggiungi segnalibro	Ctrl+F2	Consente di aggiungere segnalibri per scene DVD specifiche
K	Vai a segnalibro	F2	Consente di andare direttamente alle scene con segnalibro

Selettore comandi

	Pulsante/Icona	Tasto di scelta rapida	Descrizione
A	Riavvolgimento		Consente il riavvolgimento rapido segnalato da un punto verde
B	Precedente	P	Consente di tornare al capitolo precedente
C	Sospendi	Barra spaziatrice	Consente di sospendere la riproduzione
D	Avanzamento		Consente l'avanzamento rapido segnalato da un punto verde
E	Successivo	N	Consente di passare al capitolo successivo
F	Riproduci	Invio	Consente di riprodurre il supporto

	Pulsante/Icona	Tasto di scelta rapida	Descrizione
G	Avanti fotogramma per fotogramma	T	Consente di visualizzare il fotogramma successivo
H	Interrompi	S	Consente di interrompere la riproduzione
I	Fotogramma indietro	Ctrl-B	Consente di tornare al fotogramma precedente

Requisiti di sistema

Assicurarsi che il sistema soddisfi i seguenti requisiti minimi di sistema, prima di procedere con l'installazione dell'applicazione:

- Windows XP, 2000, ME, 98SE
- Intel Pentium III 500MHz (Raccomandato: Pentium 4 1.6 GHz o Pentium M 1.0 GHz, o Athlon 1.2 GHz o superiore)
- DVD-ROM, DVD-R/RW, DVD-RAM, DVD+R/RW, DVD-Dual, DVD-Multi o un’unità combinata DVD-ROM/CD-RW con interfaccia 1394, USB2.0, ATAPI, SCSI o CardBus
- Scheda audio PCI, dispositivo audio USB o periferica audio incorporata nella scheda madre
- 128 MB di RAM
- Almeno 60 MB di spazio sull'unità disco rigido
- Scheda video con supporto overlay DirectDraw
- Risoluzione minima del desktop a 1024x768 o 1280x1024 consigliata.

Capitolo 2:

Controlli di riproduzione

Questo capitolo descrive i controlli di riproduzione di PowerDVD. PowerDVD offre svariati modi per accedere ai controlli di riproduzione per poter usufruire con più facilità dei contenuti multimediali.

Il capitolo contiene le seguenti sezioni:

Controlli principali

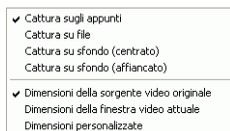
Per una rapida definizione di tutte le funzioni associate ai pulsanti, fare riferimento alla sezione Comandi principali a pag.9.

Acquisizione delle scene preferite

1. Durante la riproduzione, è sufficiente fare clic sul pulsante **Acquisisci** per acquisire qualsiasi immagine video come immagine fissa.
2. Per acquisire un'immagine in modo più accurato, è possibile sospendere la scena, riprodurla a velocità rallentata, quindi eseguire la cattura.

Nota: Nell'area di Configurazione è possibile stabilire il percorso di memorizzazione delle immagini acquisite che vengono salvate in formato .BMP. Per ulteriori informazioni fare riferimento a Istantanea a pag.54.

Menu Acquisisci

1. Posizionare il mouse sul pulsante Acquisisci e fare clic su di esso con il pulsante destro del mouse per visualizzare il relativo menu di scelta rapida.

Vengono qui visualizzate le stesse funzioni presenti nell'area di configurazione Acquisisci. Fare riferimento a Istantanea a pag.54.

- **Acquisisci sugli appunti** consente di acquisire l'immagine negli appunti di Windows. Quindi, è possibile utilizzare la funzione Incolla con le applicazioni software che supportano questa funzione di base (ad es. MS Word, MS Paint, Photoshop).

- **Acquisizione su file** consente di acquisire l'immagine direttamente in una cartella selezionata. Per ulteriori informazioni sull'impostazione della cartella fare riferimento Istantanea a pag.54).
- **Acquisisci sullo sfondo (centrato)** consente di acquisire l'immagine, visualizzarla al centro del desktop e salvarla automaticamente nella cartella di sistema predefinita di Windows.
- **Acquisisci sullo sfondo (affiancato)** consente di acquisire l'immagine, visualizzarla sul desktop in formato affiancato, quindi salvarla automaticamente nella cartella di sistema predefinita di Windows.
- L'opzione **Dimensione originale sorgente video** consente di acquisire la sorgente video nella dimensione originale. Se il titolo DVD è in formato NTSC, la dimensione della sorgente originale è di 720x480 pixel. Per il formato PAL, la dimensione è di 720x576 pixel. Mediante questa selezione la dimensione corrente della finestra viene ignorata.
- L'opzione **Dimensione finestra video corrente** consente di acquisire la finestra video con la dimensione attualmente visualizzata. Questa selezione acquisisce la finestra, a prescindere dalla sua dimensione sul monitor.
- Per controllare la dimensione del video in acquisizione, fare clic sull'opzione **Dimensione personalizzata**.

Funzione Schermo intero

La funzione **Schermo intero** consente di alternare le modalità da schermo intero a finestra e viceversa.

Nota: In modalità Schermo intero, il lettore PowerDVD è nascosto. Per visualizzare il lettore, fare clic ovunque sullo schermo. Per accedere alla barra degli strumenti di riproduzione, spostare il mouse sul bordo dello schermo.

Alternanza tra flussi audio

Questa funzione è disponibile durante la riproduzione. Fare clic sull'icona raffigurata per visualizzare tutti i flussi audio disponibili (ad es. le diverse lingue), tenendo presente che il numero di flussi audio dipende dal titolo DVD.

Menu dei flussi audio

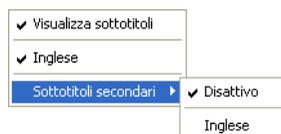
1. Per visualizzare il menu, fare clic con il pulsante destro del mouse sul pulsante **Flussi audio** ( ):
2. Selezionare un flusso.

Visualizzazione dei sottotitoli

I sottotitoli sono forniti pressoché in tutti i titoli DVD. La lingua dei sottotitoli dipende dalla regione DVD del titolo prescelto. Le funzioni dei sottotitoli sono disponibili solo durante la riproduzione.

Durante la riproduzione, fare clic su per alternare i sottotitoli disponibili.

Menu Sottotitoli

1. Spostare il cursore sul pulsante **Sottotitoli** e fare clic con tasto destro del mouse per visualizzare il menu. Quindi, selezionare le opzioni desiderate.
2. Se si seleziona **Sottotitoli secondari** sarà possibile fare in modo che vengano visualizzati altri sottotitoli insieme a quelli predefiniti, se l'utente lo desidera.

Caricamento di sottotitoli esterni

Quando si riproduce un file video (non su CD o DVD), PowerDVD ricerca il file dei sottotitoli nella stessa directory in cui si trova il file video. If a file is found, the subtitles are loaded and the **Subtitles** option is enabled in the Express Menu.

Alternanza tra le angolazioni disponibili

Questa funzione non è ancora ritenuta particolarmente importante dagli autori di DVD, ma è talvolta disponibile per DVD di concerti musicali. Per alternare le angolazioni disponibili, attivare il tastierino dei menu, quindi fare clic su **Angolazione** durante la riproduzione. PowerDVD visualizza l'angolazione attualmente utilizzata ogni volta che si seleziona una nuova angolazione.

Uso dei menu nel formato video DVD

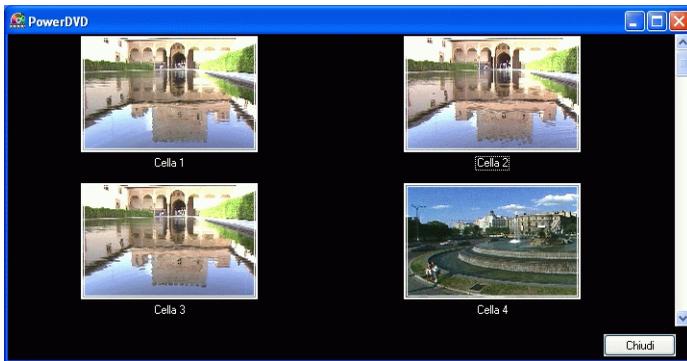
1. Dopo aver avviato la riproduzione o aver visualizzato i messaggi di avviso o quando il menu dei titoli viene visualizzato, premere una volta su **Menu** e verrà visualizzato il seguente menu. Tutti i menu dei titoli DVD sono differenti e dipendono dall'authoring

- Per alcuni titoli DVD, il **Menu titolo** e il **Menu principale** (per alcune funzioni) sono analoghi. Le funzioni dei menu restanti sono simili alle voci di menu dei titoli DVD.
- Per attivare i sottotitoli, andare al **Menu sottotitoli** ed effettuare una scelta.
- Il **Menu audio** consente di controllare la lingua audio. Utilizzarlo per eseguire le impostazioni audio.

Nota: Alle volte con alcuni titoli DVD non è possibile selezionare menu diversi dal menu titolo. In tal caso andare direttamente al Menu titolo del DVD e accedere alle impostazioni.

- Selezionare **Riprendi** per tornare all'ultima scena visualizzata. Questa funzione è ideale se la riproduzione è stata interrotta navigando in un menu e si desidera tornare all'ultima scena.

Uso dei menu nel formato DVD-VR

1. Selezionare **Menu** quando la riproduzione è stata avviata.
2. Selezionare **Visualizzatore set di programmi** per visualizzare il primo fotogramma di ogni cella.

3. Fare clic una sola volta sul fotogramma che rappresenta la cella per iniziare la riproduzione o fare clic su **Chiudi** per uscire dal Visualizzatore.
   - Se sono disponibili gli elenchi di tracce, saranno disponibili per la selezione anche in questa sede.

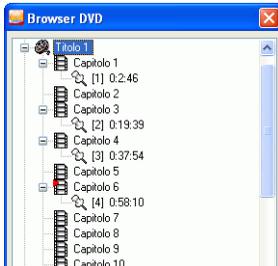
Menu di riproduzione

Un'altra utile funzionalità è rappresentata dal menu di scelta rapida per titoli e capitoli, disponibile in qualsiasi momento.

Nota: Quando si guardano film in DVD-VR, i termini "Titoli" e "Capitoli" non vengono utilizzati e sono sostituiti dai termini "Programmi" e "Celle".

1. Posizionare il cursore sul pulsante **Riproduci**
2. Fare clic con il pulsante destro del mouse per visualizzare il menu.
3. Il segno di spunta indica il titolo riprodotto, mentre le frecce alla destra del titolo indicano le ulteriori selezioni sotto forma di capitoli.
4. Fare clic una volta sul capitolo desiderato.

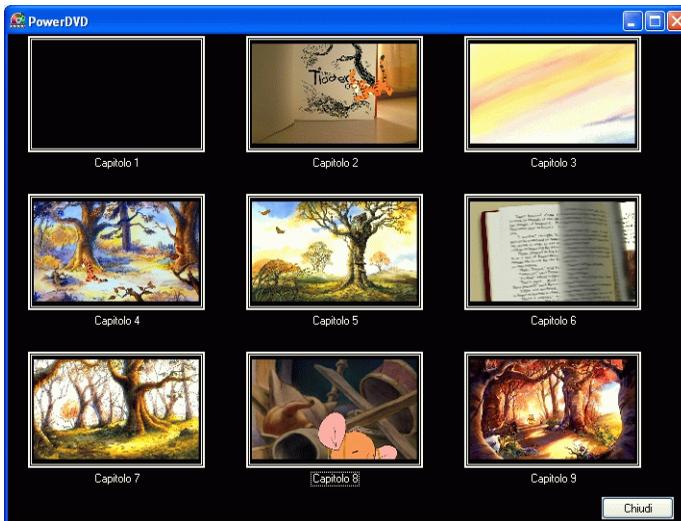
Il browser

1. Selezionare **Browser** nel menu di riproduzione per un metodo alternativo di navigazione tra titoli e capitoli.

2. Il puntatore rosso indica il capitolo riprodotto attualmente. Selezionare un capitolo e fare clic su **Vai a** o su **Chiudi** per uscire.

Il visualizzatore

Nel menu dei capitoli è presente la selezione **Browser** nonché la selezione **Visualizzatore**. Il Visualizzatore è simile al Browser, tranne per il fatto che consente di visualizzare graficamente la prima scena di ciascun capitolo.

> **Nota:** Questa opzione non sarà disponibile se si attiva l'accelerazione hardware video. Questa opzione si trova nella configurazione video nella sezione Accelerazione hardware.

1. Una volta visualizzato il menu di riproduzione, scegliere **Visualizzatore**.
2. Verrà visualizzata la finestra del Visualizzatore. Utilizzare il mouse e fare clic sull'immagine desiderata oppure fare clic su **Chiudi** per uscire.

Uso del Tastierino numerico

Come per tutti i telecomandi stereo, PowerDVD dispone di un tastierino numerico per indicare direttamente la specifica traccia che si desidera riprodurre.

1. Dopo aver creato un elenco di tracce o aver inserito nell'unità un CD audio, inserire direttamente il numero della traccia del disco o del file che si desidera riprodurre. La selezione verrà visualizzata nell'area del display.

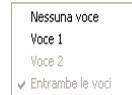
2. Fare clic su **Riproduci** .

Selezione delle opzioni Karaoke

Verificare la presenza del logo Karaoke sulla confezione del titolo DVD.

1. Inserito il disco karaoke, verificare che il microfono sia installato correttamente.
2. Fare clic su **Riproduci** ; verrà visualizzato il menu. In caso contrario, fare clic su **Seleziona sorgente** e scegliere l'unità corretta.
3. Utilizzare i pulsanti di navigazione sul tastierino numerico o scegliere un brano facendo clic su di esso con il mouse.
4. Durante la riproduzione, attivare il tastierino dei menu e quindi fare clic su **Karaoke** o fare clic con il pulsante destro per richiamare il menu di scelta rapida e selezionare **Karaoke**.
5. Scegliere se attivare i due canali vocali selezionando **Entrambi** oppure se attivare solo **Voce 1** o **Voce 2**. Per disattivarli entrambi selezionare **Nessuna voce**.

Menu Karaoke

1. Posizionare il cursore sul pulsante **Karaoke** e fare clic con il pulsante destro del mouse per visualizzare il relativo menu di scelta rapida.
2. Selezionare le opzioni desiderate.

Regola pitch

È possibile regolare il pitch dei titoli karaoke mediante la funzione Regola pitch.

Per regolare il pitch, attenersi a quanto segue:

1. Posizionare il cursore sul pulsante **Karaoke** e fare clic con il pulsante destro del mouse per visualizzare il relativo menu di scelta rapida.
2. Selezionare **Regola pitch**, quindi effettuare la selezione.

Espulsione

Fare clic qui per espellere il disco oppure espellere l'unità manualmente.

Ripetizione delle scene preferite

PowerDVD fornisce una funzione di ripetizione di base ma comprende anche una nuova funzione Ripetizione AB che consente di ripetere le scene preferite senza ritardo.

1. Per ripetere il capitolo, attivare semplicemente il tastierino dei menu e quindi fare clic sul pulsante **Ripeti** durante la riproduzione.
2. Per ripetere i titoli, fare clic sul pulsante due volte. Fare clic un'ulteriore volta per disattivare la funzione **Ripeti**.

Ripetizione AB

1. Durante la riproduzione impostare A premendo il pulsante **Ripetizione AB** all'inizio del segmento che si desidera ripetere.
2. Fare di nuovo clic su **Ripetizione AB** per impostare il punto B dove si desidera concludere il segmento. Il segmento verrà immediatamente ripetuto e riprodotto a ciclo continuo.
3. Per annullare, fare clic sul pulsante **Ripetizione AB**, sul pulsante **Ripeti** o uscire da questa serie di segmenti (ad es., con il cursore di navigazione, l'avanzamento o lo spostamento controllato ai capitoli successivi o precedenti).

Riproduzione casuale

Il comando di riproduzione casuale consente di ignorare l'ordine dell'elenco di tracce e di riprodurre i file secondo un ordine casuale.

1. Dopo l'apertura di una sorgente audio, fare clic su **Riproduzione casuale** .
2. Fare clic su **Riproduci** . I file verranno riprodotti in ordine casuale.

Visualizzazioni grafiche

Fare clic sul pulsante Visualizzazione per vedere visualizzazioni grafiche generate dal computer durante l'ascolto della musica.

Uso del tastierino Opzioni A/V

È possibile utilizzare il tastierino Opzioni A/V per accedere a modalità audio, preimpostazioni equalizzatore e correzione video.

Per visualizzare il tastierino, fare clic sulla freccia sinistra sul bordo sinistro del lettore. Per utilizzare il tastierino, fare clic su un menu, quindi selezionare un'opzione. È possibile effettuare la selezione da uno dei seguenti menu:

- **Modalità uscita audio**: selezionare una delle modalità audio predefinite per l'uscita audio. Per le opzioni di configurazione, vedere Configurazione audio avanzata a pag.73.
- **Preimpostazione equalizzatore**: selezionare una delle opzioni di correzione dell'audio predefinite.
- **Correzione video**: selezionare uno degli effetti video predefiniti. Per le opzioni di configurazione, vedere Configurazione audio avanzata a pag.73.

Menu di scelta rapida

Per aprire il menu di scelta rapida, posizionare il cursore nella finestra del video e, durante la riproduzione, fare clic con il pulante destro del mouse. I pulsanti del menu di scelta rapida sono raggruppati. Gli utenti hanno facoltà di nascondere/mostrare un gruppo nel menu di scelta rapida per soddisfare le proprie preferenze.

1. Controlli di base

2. Controlli di

3. Controlli delle preferenze

4. Controlli del menu DVD

5. Controlli di PowerDVD

1. Controlli di base

- Le funzionalità di base del Selettore comandi (Riproduci, Interrompi, Sospendi, ecc.) vengono spiegate in Navigazione durante la riproduzione a pag.33.
- L'opzione **Vai a** è simile all'elenco dei menu visualizzato quando si fa clic con il pulsante destro del mouse sulle funzioni di riproduzione o di navigazione. Fornisce un elenco di tutti i titoli e dei capitoli successivi incluso un Browser e il Visualizzatore (fare riferimento a Menu di riproduzione a pag.23).
- La funzione **Segnalibro** è una nuova funzione con le stesse caratteristiche del pulsante **Segnalibro** e del relativo menu. Per ulteriori informazioni, fare riferimento a Segnalibri per le scene preferite a pag.36.
- Informazioni su **Schermo intero** sono reperibili in Funzione Schermo intero a pag.19.

2. Controlli di visualizzazione

- L'opzione **Conserva proporzioni** consente di mantenere il rapporto di forma corretto del video e le proporzioni della finestra e per tanto sarà applicabile lo schermo cinematografico.
- La funzione **Pan&Scan** è disponibile solo in modalità a schermo intero ed è per titoli DVD con il formato panoramico (cioè ottimale con 16:9 su un monitor 4:3). Consente agli utenti di visualizzare il contenuto senza le fasce nere simili a quelle televisive ovvero come su uno schermo cinematografico ma con lo svantaggio di non essere in grado di visualizzare in una volta l'area dello schermo intero. La posizione Pan&Scan predefinita verrà centrata e una porzione dell'area di visualizzazione di destra e di sinistra sarà tagliata.
- Per spostare lo schermo fare clic su di essa e trascinarla a destra e a sinistra.

Zoom digitale

Soltanto in quest'area è possibile accedere alla funzione avanzata di zoom nelle scene DVD preferite.

1. Durante la riproduzione dei DVD, deve essere attivata la modalità a schermo intero.
2. Fare clic con il pulsante destro del mouse su Menu di scelta rapida e selezionare **Zoom digitale** > **4X** o **9X**.
3. Fare clic sullo schermo e trascinarlo sull'area che si desidera ingrandire. Nell'angolo superiore sinistro viene visualizzata l'area ingrandita racchiusa da una cornice verde, contrapposta al normale schermo racchiuso da una cornice gialla.
4. Per tornare alla modalità a schermo intero, visualizzare il menu di scelta rapida (facendo clic con il pulsante destro del mouse) e scegliere **Zoom digitale** > **disattivo**.

3. Controlli delle preferenze

- La funzione **Sottotitoli per non udenti**, se supportata dal titolo DVD, è resa disponibile da organizzazioni nazionali ed è destinata ai non udenti. I sottotitoli vengono visualizzati durante la riproduzione sotto forma di testo visualizzato sopra alle immagini. I sottotitoli per non udenti, a differenza di quelli per udenti, vengono trasmessi con il segnale video e per leggerli è necessario un apposito decodificatore.
- Il display **Mostra informazioni**, un OSD (on screen display), visualizzerà la velocità variabile video, i tipi audio come Dolby Digital 5.1, Dolby Digital 2.0 o DTS 5,1 e le relative velocità audio, gli stati attuali e complessivi in relazione a tempo, capitoli e titoli.

4. Controlli del menu DVD

- Per le selezioni **Seleziona Menu** e **Riprendi**, andare a Uso dei menu nel formato video DVD a pag.21.

5. Controlli di PowerDVD

- Per ulteriori informazioni inerenti alla C**onfigurazione**, fare riferimento a Configurazione a pag.49.
- **Informazioni su...**: visualizza le informazioni relative a PowerDVD.
- **Esci**: consente l'uscita da PowerDVD.

Navigazione durante la riproduzione

Se si desidera passare a determinati capitoli o tornare a scene più eccitanti, sono disponibili metodi di navigazione veloce.

Funzioni di spostamento

Fare clic su **Successivo** e **Precedente** durante la riproduzione o in modalità di pausa per passare a un capitolo o tornare al precedente.

Menu di spostamento

Come nel caso del menu Riproduzione, è possibile richiamare un menu di scelta rapida con un semplice clic del mouse.

Capitolo 23
Capitolo 24
Browser...
Visualizzatore...

1. Posizionare il mouse su una delle funzioni di spostamento e farvi clic sopra con il pulsante destro del mouse per visualizzare il relativo menu di scelta rapida durante la riproduzione.
2. Verrà visualizzato soltanto il menu dei capitoli e non quello dei titoli.
3. Seguire le istruzioni in Il browser a pag.23 e Il visualizzatore a pag.24 per utilizzare il browser e il Visualizzatore.

Avanzamento e riavvolgimento

Anziché navigare passando da un titolo all'altro o da un capitolo all'altro, è possibile navigare in modo tradizionale con le funzioni di avanzamento e riavvolgimento. Grazie alla tecnologia DVD, queste velocità di navigazione sono incomparabili rispetto alla velocità delle VHS. Per ulteriori informazioni fare riferimento a Selettore comandi a pag.14.

1. Fare clic attorno al perimetro esterno della manopola per avanzare e riavvolgere a diverse velocità durante la riproduzione. Il segno verde indica la velocità.
2. I punti indicati sul lato sinistro della manopola indicano velocità di riavvolgimento pari a 0,5x, 0,75x, 1x, 1,5x, 2x, 3x, 4x, 8x, 16x, 32x. Il punto centrale è Sospensione, mentre il lato destro indica le velocità pari a 0,5x, 0,75x, 1x, 1,5x, 2x, 3x, 4x, 8x, 16x, 32x.

Nota: I vari tipi di avanzamento alla velocità rallentata di 0,5X e -0,5X sono posizionati tra il comando Sospendi e 1X (riproduzione) e -1X. Fare clic in modo molto preciso.

Nota: È possibile ascoltare l'audio nelle velocità di riproduzione comprese tra 0,5X e 2X senza distorsione del tono. Questa funzione è particolarmente utile per l'apprendimento delle lingue. Con la combinazione delle tecnologie di ripetizione A-B e dei sottotitoli doppi, PowerDVD offre una piattaforma di apprendimento linguistico completa.

Funzionalità di visualizzazione di un fotogramma alla volta

Queste funzioni sono disponibili in qualsiasi momento.

1. Durante la riproduzione, fare clic su **avanzamento fotogramma per fotogramma** per andare la fotogramma successivo, oppure per andare a quello precedente fare clic su **riavvolgimento fotogramma per fotogramma**.
2. Dopo aver fatto clic su una qualsiasi funzione di visualizzazione di un fotogramma alla volta, la riproduzione verrà sospesa.

   Nota: Questa funzione consente di tornare indietro e di visualizzare solo i fotogrammi I all'interno di un gruppo di fotogrammi. In altre parole, l'avanzamento di un fotogramma alla volta consente di spostarsi tra un numero maggiore di fotogrammi rispetto al riavvolgimento di un fotogramma alla volta.

Ricerca

È possibile saltare a un tempo specifico in un film, video o brano per iniziare la riproduzione da quel punto.

1. Fare clic con il pulsante destro sul dispositivo di scorrimento di navigazione. Viene visualizzata la finestra di dialogo Ricerca.
2. Immettere il time code (in ore:minuti:secondi), quindi fare clic su **OK**.

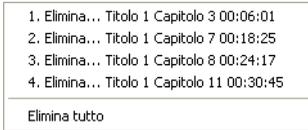
La riproduzione inizia dal time code immesso.

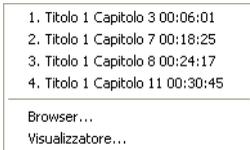
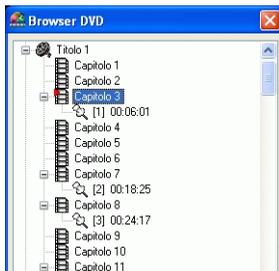
Segnalibri per le scene preferite

Durante la riproduzione dei DVD è possibile assegnare dei segnalibri alle scene preferite. Se si desidera visualizzare di nuovo determinate scene, PowerDVD rende il compito estremamente facile.

1. Durante la riproduzione, attivare il tastierino dei menu, quindi fare clic su **Aggiungi segnalibro** quando viene riprodotta la scena preferita.
2. La funzione **Vai a segnalibro** consente di passare direttamente al segnalibro successivo in ordine cronologico. Naturalmente, ciò implica che siano stati impostati altri segnalibri per quel particolare DVD. Fare clic su tale funzione durante la riproduzione.
3. Per ulteriori informazioni sull'importazione e l'esportazione dei segnalibri, andare a Segnalibri a pag.58.

Menu dei segnalibri

Come praticamente per tutte le altre funzioni principali , esiste anche un menu segnalibro.

1. È sufficiente puntare il cursore su **Aggiungi segnalibro** e fare clic su di esso con il pulsante destro del mouse.
2. È possibile eliminare vecchi segnalibri uno per uno o tutti in una volta selezionando **Elimina tutto**.

È inoltre disponibile anche un altro menu di scelta rapida per la funzione **Vai a segnalibro**.

1. Attivare il tastierino dei menu, quindi posizionare il cursore su questa funzione e fare clic con il pulsante destro del mouse per visualizzare il menu.
2. Viene così stabilito un collegamento diretto a tutti i segnalibri. Il Browser consente di visualizzare la posizione dei segnalibri incorporati nei capitoli.

3. Selezionare un capitolo o un segnalibro e fare clic su **Vai a**.
4. Per eliminare un segnalibro, selezionarlo e fare clic su **Elimina**.
5. Fare clic su **Chiudi** per uscire.
6. Se si seleziona il **visualizzatore**, nel visualizzatore di segnalibri verranno visualizzate le prime scene di ciascun segnalibro.
   - È possibile rinominare la miniatura di un segnalibro facendo clic con il pulsante destro del mouse e selezionando **Modifica** Immettere il nome desiderato, quindi fare clic su **OK**.

Nota: Questa opzione non sarà disponibile se si attiva l'accelerazione hardware video. Questa opzione si trova nella configurazione video nella sezione Accelerazione hardware.

Capitolo 3:

Riproduzione dei supporti

Questo capitolo descrive come riprodurre diversi tipi di supporti da svariati tipi di sorgenti.

Il capitolo contiene le seguenti sezioni:

Impostazione del codice regionale

La maggior parte dei titoli DVD attuali sono distribuiti in base a un codice regionale che suddivide il mondo in sei regioni distinte. Tale suddivisione salvaguarda i profitti delle case cinematografiche per le versioni destinate all'uso domestico e per quelle destinate alla visione in locali pubblici, le cui data e ora di pubblicazione variano da regione a regione.

1. Dopo aver inserito il DVD, viene visualizzata la seguente finestra di dialogo:

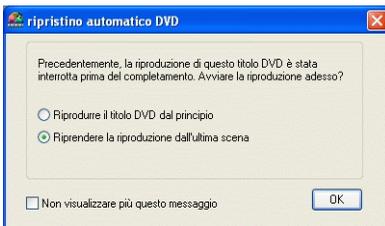
2. Fare clic su **OK**. Dopo aver impostato la regione, la finestra non verrà più visualizzata a meno che non venga inserito nell'unità un titolo DVD codificato per un'altra regione.

Nota: In PowerDVD è consentito impostare le impostazioni regionali soltanto cinque volte, dopodiché il codice non potrà più subire variazioni. Di conseguenza sarà possibile riprodurre i titoli DVD di una sola regione. Alcuni titoli DVD potrebbero non essere codificati per una regione specifica.

Riproduzione di DVD

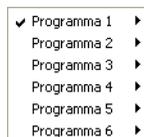
Ora si è pronti ad avviare la riproduzione dei Video DVD.

1. Inserire il disco DVD. Fare clic su **Riproduci** . Assicurarsi che la sorgente sia corretta. In caso contrario, fare clic su **Seleziona sorgente** e scegliere l'unità corretta.
2. In funzione del titolo DVD in esecuzione, viene visualizzato un messaggio di avviso o le informazioni relative al copyright. In genere non è possibile ignorare questo testo.
3. Dopo il materiale promozionale, verrà visualizzato il menu principale. Fare clic sulla voce desiderata per selezionarla.
4. Viene avviata la riproduzione.
5. Per utilizzare il tastierino numerico, fare clic sul pulsante all'estrema destra dell'interfaccia utente per visualizzarlo (situato a destra del selettore comandi).
6. Premere **Interrompi** o **Sospendi** , per interrompere o sospendere la riproduzione.

Se si fa clic su Interrompi o Esci durante la riproduzione e si riproducono altri file o DVD immediatamente dopo, quando quello specifico DVD viene nuovamente riprodotto, gli utenti possono ripartire dall'ultima scena in base alle impostazioni di ripristino automatico DVD specificate nella configurazione **Impostazione lettore**. Questa funzione di ripristino automatico consente di individuare esattamente il punto in cui ci si è interrotti e consente di disporre di un grande margine durante la riproduzione di più dischi contemporaneamente o se si esce da PowerDVD prima del tempo.

Riproduzione di dischi DVD VR

1. Inserire il disco desiderato.
2. Fare clic su **Riproduci** . Viene così avviata la riproduzione.
3. È inoltre possibile fare clic con il pulsante destro del mouse su Riproduci per visualizzare il **Menu di riproduzione**. È sufficiente selezionare un programma e verranno visualizzate le celle disponibili. Fare clic una sola volta sulla cella desiderata.

Programma 1
Programma 2
Programma 3
Programma 4
Programma 5
Programma 6

4. Premere **Interrompi** o **Sospendi** per interrompere o sospendere.

Riproduzione di VCD/SVCD

PowerDVD consente di riprodurre in pratica qualsiasi contenuto digitale, inclusi i formati VCD (Video CD e Super Video CD) o CD audio. Ovviamente, a causa delle limitazioni relative alla tecnologia VCD/SVCD, non sarà possibile utilizzare tutte le funzionalità del DVD.

1. Inserire il disco VCD/SVCD e avviare l'applicazione. Fare clic su **Riproduci** . Assicurarsi che la sorgente sia corretta. In caso contrario, fare clic su **Seleziona sorgente** e scegliere l'unità corretta.
2. Viene così avviata la riproduzione del VCD/SVCD. A seconda del titolo in VCD/SVCD, alcuni dispongono di un menu dei titoli. A seconda del titolo, è possibile fare clic direttamente sulla selezione del menu su schermo oppure utilizzare il **Tastierino numerico** per selezionare.
   - Tutti i VCD/SVCD presentano la funzione di navigazione, quindi è possibile utilizzare il cursore di navigazione come desiderato.
   - È possibile, inoltre, **avanzare rapidamente** o **riavvolgere rapidamente**.
   - Fare clic su **Successivo** o **Precedente** per passare ai capitoli successivi o tornare ai precedenti se il titolo supporta questa funzione.

Riproduzione diCD audio

Per la riproduzione di CD audio, da **seleziona sorgente** è possibile selezionare l'unità appropriata o riprodurre il CD selezionando **Apri file multimediali**. Per ulteriori informazioni fare riferimento a Riproduzione dei file a pag.45.

1. Avviare PowerDVD, inserire il CD audio e fare clic su **Riproduci** ..

2. Per modificare l'elenco di tracce del CD audio, scegliere **Menu** durante la riproduzione o quando la riproduzione è sospesa.
3. Per impostazione predefinita tutte le tracce disponibili sul CD audio verranno copiate dalla finestra sinistra. Fare clic su **Cancella** per cancellare la sequenza brani o **Ripristina** per tornare alle impostazioni predefinite.
4. Per aggiungere tracce all'elenco, selezionarle e fare clic su **Aggiungi**. Per selezionare più tracce, tenere premuto il tasto <CTRL> o <MAIUSC> mentre si selezionano più tracce contemporaneamente.
5. Al termine fare clic su **OK** .

Riproduzione dei file

Per riprodurre CD di file, attenersi alle seguenti istruzioni per trascinare i file o selezionare, assemblare, salvare e riorganizzare correttamente un elenco di tracce in base alle preferenze dell'utente.

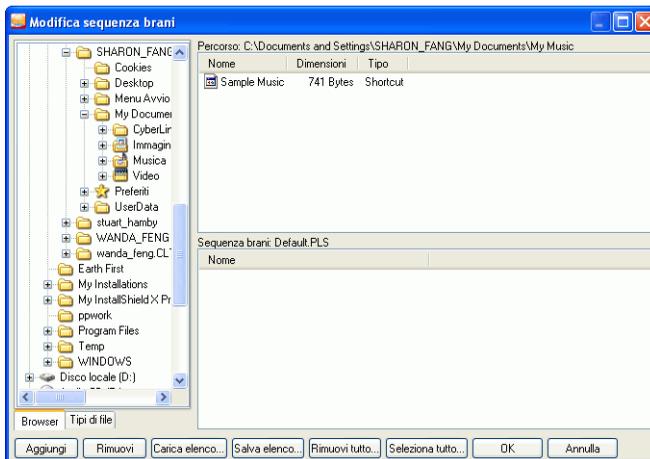
Nota: Se si inserisce un CD di dati mentre PowerDVD è in modalità Disco (la prima opzione nel menu del pulsante Seleziona sorgente), PowerDVD riprodurrà tutti i file multimediali presenti sul disco.

Trascinare per la riproduzione

Il metodo più semplice consiste nel trascinare un file direttamente nell'interfaccia utente di PowerDVD e la riproduzione sarà immediata! Ciò è possibile con tutti i tipi di file che sono supportati da PowerDVD e con i formati degli elenchi di tracce (.m3u e.pls).

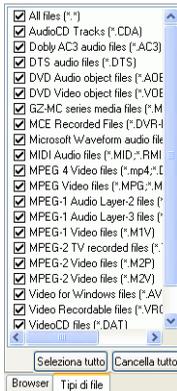
1. Avviare PowerDVD e aprire Gestione risorse (o qualsiasi altra cartella).
2. Ora, per le operazioni di trascinamento, conviene ridurre a icona o ridurre la finestra Gestione risorse.
3. Individuare il file, selezionarlo, trascinarlo nell'interfaccia utente di PowerDVD, quindi rilasciarlo.
4. PowerDVD avvierà la riproduzione.

Creazione di elenchi di tracce

1. Fare clic su **Seleziona sorgente** mediante l'interfaccia utente e selezionare **Apri file multimediali**.
2. Selezionare **Menu** per visualizzare la finestra di dialogo sequenza brani. Selezionare i file sfogliando le varie unità disco rigido visualizzate sul lato sinistro e facendo clic sulle cartelle contenenti video e audio.

3. Selezionare i file nella finestra superiore destra e scegliere **Aggiungi** per aggiungerli alla sequenza brani. Per eliminare un file dall'elenco, selezionare il file nella finestra della sequenza brani (inferiore destra) e scegliere **Rimuovi**.

   Nota: Quando si riproduce più di un file, considerare l'ordine in cui i file vengono aggiunti all'elenco di tracce, dato che sarà l'ordine di riproduzione definitivo, a meno che non si utilizzino le funzioni di riproduzione casuale o ripetizione.

   - Per velocizzare la ricerca, nella finestra di sinistra passare a **Tipi di file** (il valore predefinito è Browser) e selezionare i file che si desidera visualizzare.

- Selezionare **Cancella tutto** per reimpostare tutti i tipi di file o **Seleziona tutto** per selezionare tutti i tipi di file.

Nota: Per ingrandire la finestra di dialogo, trascinare con il mouse l'angolo inferiore destro della stessa per ridimensionarla.

- Fare clic su **Carica elenco...** se si hanno elenchi di tracce in formato .PLS o .M3U. Questa funzione provocherà la sostituzione di tutti i file precedentemente caricata. Tuttavia, dopo aver caricato il file della sequenza brani, è possibile aggiungere ulteriori file all'elenco senza alterare il file originale.
- Se si desidera salvare l'elenco appena creato, fare clic su **Slava elenco...** una volta terminato. Selezionare una posizione facendo clic su **Sfoglia**.

4. Fare clic su **Accetta** quando si è soddisfatti dell'elenco corrente.
5. Quindi, per riprodurre la sequenza brani, fare clic su **Riproduci** . Per maggiore comodità utilizzare le funzioni **Riproduzione casuale**, **Ripeti** o **Tastierino numerico** (consultare Uso del Tastierino numerico a pag.25).

Riproduzione dei file DVD dall'unità disco rigido

PowerDVD supporta la riproduzione dei file DVD personali sull'unità disco rigido prima di masterizzarli su un DVD o CD scrivibile. Tutto ciò che occorre fare è specificare la sorgente video e selezionare la cartella che contiene il video.

1. Fare clic su **Seleziona sorgente** sull'interfaccia utente e quindi selezionare **Apri il file DVD sull'unità disco rigido**.

2. Selezionare la cartella che contiene il video, quindi fare clic su **OK** una volta terminato. Il file DVD inizierà la riproduzione proprio come qualsiasi altro titolo.

Capitolo 4:

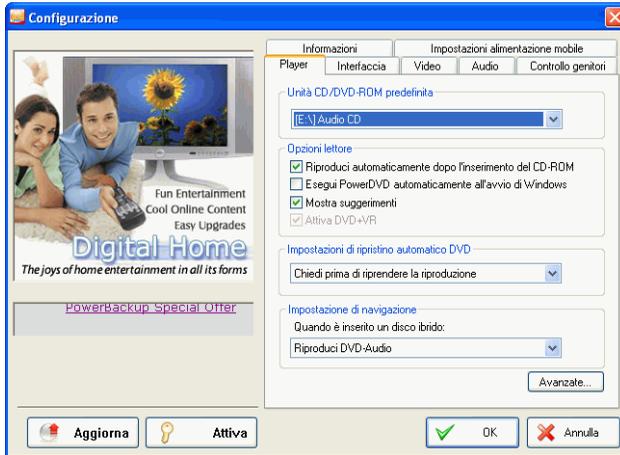
Configurazione

In questo capitolo sono descritte le numerose modalità di configurazione della riproduzione di PowerDVD per adattarla alle proprie specifiche esigenze.

Il capitolo contiene le seguenti sezioni:

Nota: Dolby, Pro Logic, MLP Lossless, Surround EX, e il simbolo Double-D sono marchi di fabbrica di Dolby Laboratories.

Configurazione del lettore

Quando si fa clic su **Configurazione** , viene visualizzata l'opzione predefinita Configurazione lettore che controlla il comportamento del lettore DVD.

1. Se si dispone di più unità, la prima selezione è l'opzione **Unità CD/DVD-ROM predefinita** che consente di selezionare l'unità desiderata. Altrimenti, l'impostazione predefinita deve essere corretta in modo da visualizzare il titolo del disco attuale.
2. Nella sezione successiva sono illustrate funzioni che possono essere attivate o disattivate.
    - Selezionare l'opzione **Riproduci automaticamente dopo l'inserimento del disco** se si desidera che i dischi vengano riprodotti automaticamente dopo essere stati inseriti.
    - Se l'opzione **Esegui PowerDVD automaticamente all'avvio di Windows** è selezionata, l'applicazione verrà avviata ogni volta che si accende il computer (in modalità Windows) e l'icona di PowerDVD sarà visibile nella barra delle applicazioni.

- Se si seleziona l'opzione **Mostra descrizione comandi**, quando si posiziona il cursore sopra ciascuna funzione, viene visualizzata la descrizione del comando in una casella di testo gialla.

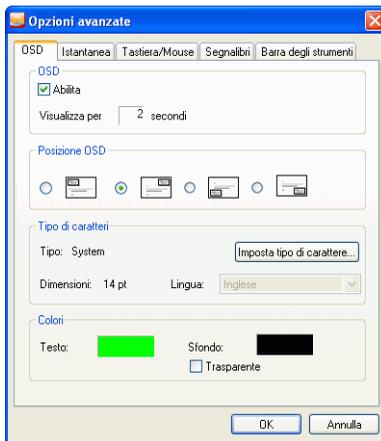
3. La sezione successiva è **Impostazioni di ripresa automatica DVD**. Se si fa clic su Interrompi o Esci durante la riproduzione e si riproducono altri file o DVD immediatamente dopo, quando si chiederà di riprodurre quello specifico DVD la volta successiva, gli utenti avranno la possibilità di ripristinare l'ultima scena. La caratteristica di ripristino automatico consente di individuare esattamente il punto in cui ci si è interrotti e offre agli utenti un grande margine quando riproducono più dischi in una volta o se escono da PowerDVD prima del tempo. Selezionare una delle seguenti opzioni.
   - L'opzione **Riproduci sempre il DVD dall'inizio** non prevede la funzione di ripristino automatico.
   - L'opzione **Riprendi la riproduzione dall'ultima scena** consente di utilizzare la funzione di ripristino automatico.
   - Una maggiore flessibilità si ottiene selezionando l'opzione **Chiedi prima di riprendere la riproduzione**. In questo modo, ogni volta che si riprende la riproduzione, una finestra consentirà agli utenti di selezionare di riprodurre dall'inizio o dall'ultima scena.
4. L'ultima sezione è relativa ai DVD ibridi che contengono sia audio sia video.
   - L'opzione **Riproduci DVD-Audio** riproduce solo la parte audio del disco.
   - L'opzione **Riproduci DVD-Audio** riproduce solo la parte audio del disco.

Configurazione del lettore avanzata

Nella scheda **Lettore** della finestra Configurazione, fare clic su **Avanzate...** per accedere alle impostazioni supplementari. Quindi, selezionare una delle seguenti schede:

- OSD a pag.52
- Istantanea a pag.54
- Tastiera/Mouse a pag.56
- Barra degli strumenti a pag.57
- Segnalibri a pag.58

OSD

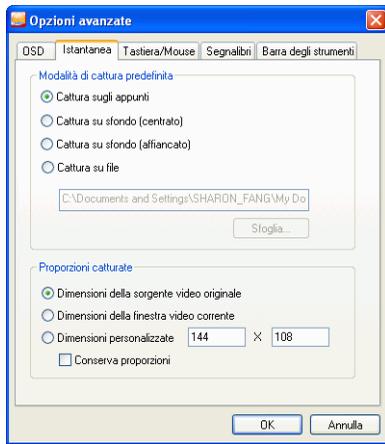
Tramite questa scheda è possibile abilitare la funzione On Screen Display, che indica l'attivazione di una funzione e mostra lo stato corrente di PowerDVD in forma testuale.

1. Fare clic su **Configurazione**, selezionare la scheda **Lettore** , quindi fare clic su **Avanzate...** e selezionare la scheda **OSD**.

- Selezionare **Attiva** per attivare la funzione. Nel campo successivo impostare la durata in secondi della visualizzazione dell'OSD sullo schermo.
- Nel riquadro **Posizione OSD** selezionare una delle quattro posizioni di visualizzazione dell'OSD.
- Nel riquadro **Tipo di caratteri** , fare clic sul pulsante **Imposta tipo di carattere** per selezionare un carattere diverso e se il campo **Lingua** è attivo, selezionare la lingua desiderata.
- Nel riquadro **Colori**, fare clic direttamente sulle caselle di colore per modificare i colori del **Testo** o dello **Sfondo**. Viene aperta una finestra di dialogo. Fare clic su **Trasparente** per rendere trasparente lo sfondo dell'OSD.

Scelta dei colori OSD

1. Selezionare un colore di base con il mouse o personalizzare il proprio modificando i campi numerici di tinta, saturazione, luminosità, rosso, verde o blu posizionati nella parte inferiore destra della finestra.
2. Dopo aver specificato i valori numerici o aver utilizzato la matrice di colori, selezionare il pulsante **Aggiungi ai colori personalizzati** ; il colore verrà visualizzato nella sezione **Colori personalizzati** sulla sinistra.
3. Selezionare il colore personalizzato facendo clic su di esso, quindi su **OK**.
4. Al termine fare clic su **OK** .

Istantanea

Questa configurazione regola tutte le impostazioni di acquisizione relative alla funzione di istantanea. Fare riferimento a Acquisizione delle scene preferite a pag.18 per ulteriori informazioni.

1. Fare clic su **Configurazione** , selezionare la scheda **Lettore** , quindi fare clic su **Avanzate...** e selezionare la scheda **Istantanea**.
2. L'opzione **Modalità di acquisizione predefinita**offre selezioni analoghe al menu Acquisizione descritto in Acquisizione delle scene preferite a pag.18 a cui fare riferimento.
    - Se è stata selezionata l'opzione **Acquisisci su file**, è possibile modificare la directory e il nome file predefiniti. Selezionare **Sfoglia...** per scegliere un'altra cartella. Dopo aver individuato la cartella adatta, fare clic su **OK**.

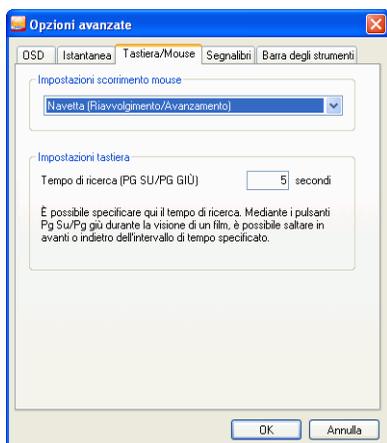
Nota: PowerDVD numererà automaticamente i file acquisiti. Pertanto, i file acquisiti meno recenti non verranno sostituiti con quelli nuovi.

È possibile decidere come acquisire le scene preferite con le opzioni illustrate nella sezione **Proporzioni acquisite**.

- L'opzione **Dimensioni della sorgente video originale** consente di acquisire la sorgente video nella dimensione originale. Se il titolo DVD è in formato NTSC, la dimensione della sorgente originale è di 720x480 pixel. Per il formato PAL, la dimensione è di 720x576 pixel. Mediante questa selezione la dimensione corrente della finestra viene ignorata.
- L'opzione **Dimensione finestra video corrente** consente di acquisire la finestra video con la dimensione attualmente visualizzata.
- L'opzione **Dimensione personalizzata** consente di specificare la dimensione (in pixel) dell'immagine che si desidera acquisire.
- Se si fa clic sull'opzione **Conserva proporzioni**, PowerDVD effettua l'acquisizione mediante le proporzioni del video originale.

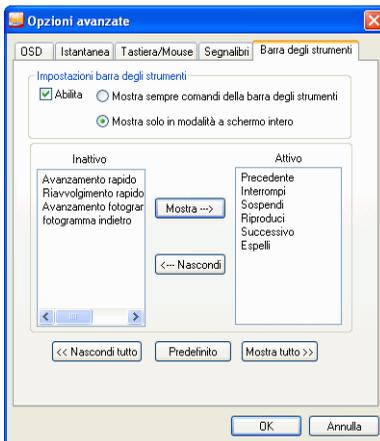
Tastiera/Mouse

L'opzione **Impostazioni scorrimento mouse** consente di impostare una funzione specifica per PowerDVD se il mouse è dotato di rotellina di scorrimento, che in genere si trova tra il pulsante sinistro e quello destro. Per ulteriori informazioni sull'uso della rotellina del mouse, consultare la guida dell'utente.

1. Fare clic su **Configurazione** , selezionare la scheda **Lettore** , quindi fare clic su **Avanzate...** e selezionare la scheda **Tastiera/ Mouse**.

2. In **Impostazioni di scorrimento mouse**, selezionare una delle seguenti opzioni nel menu a discesa:
   - Per impostare la rotellina di avanzamento e riavvolgimento, selezionare **Riavvolgimento rapido/Avanzamento rapido**.
   - È possibile scorrere di un determinato intervallo con l'opzione **Ricerca**. Per impostare la durata del **Tempo di ricerca (PG SU/PG GIÙ)**, immettere il numero di secondi (max = 600). È inoltre possibile effettuare la ricerca mediante i tasti PG Su/PG GIÙ della tastiera.
   - Per scorrere i capitoli in un determinato titolo DVD, selezionare **Capitolo precedente/successivo**.

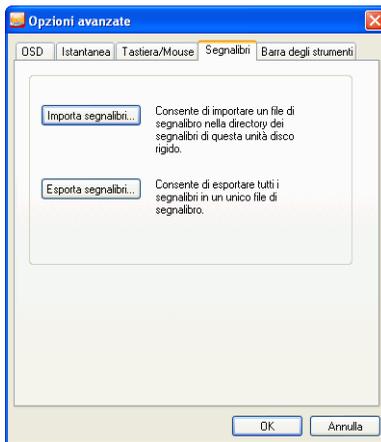
- Oppure, impostare la rotellina per la regolazione del **volume** .
- L'opzione **Avanzamento avanti/indietro** consente lo spostamento nel video fotogramma per fotogramma.

Barra degli strumenti

La barra degli strumenti di PowerDVD offre agli utenti un mezzo facilmente accessibile, discreto ed elegante a cui affidarsi durante la visione dei DVD; tale strumento rimane nascosto finché non viene attivato. Si rende accessibile solo quando il cursore viene portato sul bordo dello schermo in cui si trova la barra degli strumenti.

1. Fare clic su **Configurazione** , selezionare la scheda **Lettore** , quindi fare clic su **Avanzate...** e selezionare la scheda **Barra degli strumenti**.
2. Selezionare **Attiva** per attivare i comandi della barra degli strumenti.
   - Selezionare **Mostra sempre controlli della barra degli strumenti** a prescindere dalla modalità di finestra video di Power DVD oppure **Solo in modalità a schermo intero**.

3. Selezionare una funzione specifica nella categoria **Inattivo**. Fare clic su **Mostra** per attivare la funzione. Se so desidera attivare tutte le funzioni, selezionare **Mostra tutto**.
   - Selezionare una funzione specifica nella categoria Attivo e fare clic su **Nascondi**. Verrà trasferita nella categoria **Inattivo**. Selezionare **Nascondi tutto** se si desidera ricominciare.
   - Selezionare **Predefinita** per ripristinare le impostazioni originali.
4. Al termine fare clic su **OK** .

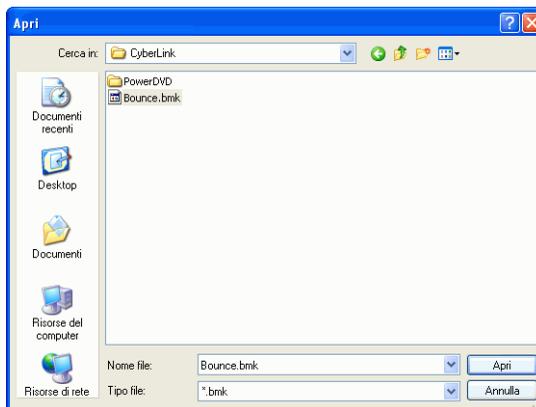
Segnalibri

Per la funzionalità di tutti i segnalibri, fare riferimento a Segnalibri per le scene preferite a pag.36. Questa configurazione consente di importare ed esportare i segnalibri che sono stati aggiunti a uno specifico titolo DVD su un'altra piattaforma PowerDVD (ossia, un altro computer) in cui si desidera riprodurre un titolo DVD e utilizzare gli stessi segnalibri.

Importazione dei segnalibri

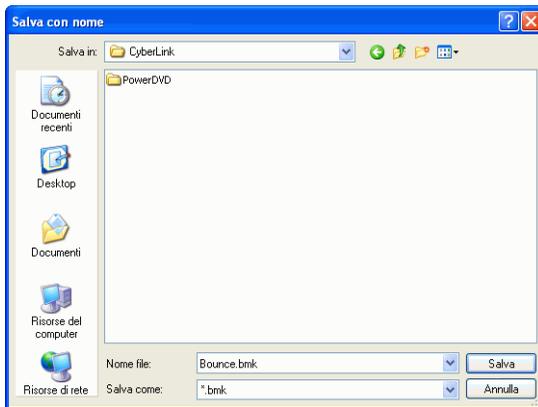
1. Innanzitutto, salvare il file .bmk nel computer e nella directory dei segnalibri che si desidera importare. Per farlo, è sufficiente

trasferirlo dalla posta elettronica, copiarlo da un dischetto floppy, .ZIP, SuperDrive, disco rigido rimovibile, da un CD riscrivibile e così via.

Nota: La directory dei segnalibri si trova in posizioni diverse, in base al sistema operativo (OS) in uso. Eseguire una ricerca sulle unità disco rigido per individuare la directory dei segnalibri o avviare PowerDVD e fare clic su "Importa segnalibri" nella finestra Configurazione per determinarne la posizione.

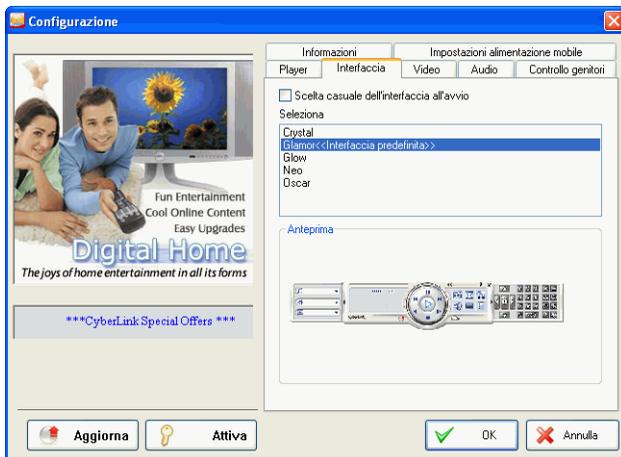
2. Quando il file .bmk è stato salvato nel secondo computer e nella directory dei segnalibri PowerDVD, avviare PowerDVD.
3. Fare clic su **Configurazione** , selezionare la scheda **Lettore**, **Avanzata** e quindi la scheda **Segnalibri**.
4. Fare clic su **Importa segnalibri**.

5. Individuare il file nella directory dei segnalibri, selezionarlo e fare clic su **Apri**. Quando il titolo DVD verrà riprodotto nuovamente sullo stesso computer, i segnalibri importati saranno attivi.

Esportazione dei segnalibri

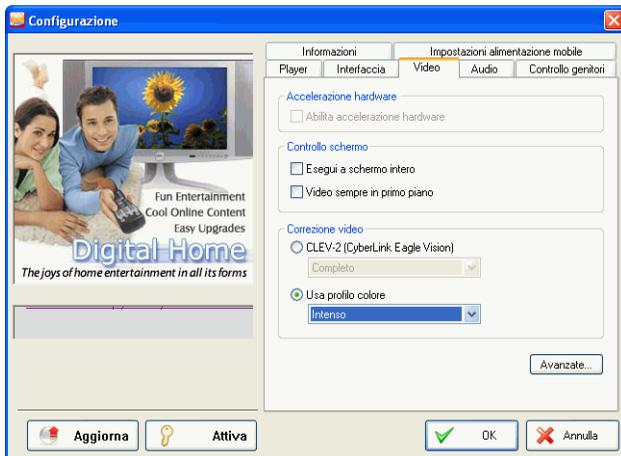
1. Dopo aver aggiunto i segnalibri a uno specifico titolo DVD, esportarli facendo clic su **Configurazione** e selezionando la scheda **Lettore**.
2. Fare clic su **Avanzate** , quindi sulla scheda **Segnalibri**.

3. Fare clic su **Esporta segnalibri**. Verrà visualizzata una finestra di dialogo che consente di salvare il file con estensione .bmk.
4. Inserire il nome e fare clic su **Salva**. Ricordare il percorso, poiché questo file potrebbe essere necessario per importare i segnalibri su un altro computer.
5. Al termine fare clic su **OK** .

Configurazione della scheda Console

Questa configurazione consente di controllare in modo completo l'aspetto di PowerDVD.

1. Fare clic su **Configurazione** , quindi selezionare la scheda **Console**.

2. Selezionare l'opzione **Scelta casuale della console all'avvio** per utilizzare una console a caso all'avvio di PowerDVD.
3. Per selezionare una nuova console, fare clic sul nome (viene visualizzata un'anteprima).
4. Al termine fare clic su **OK** .

Configurazione video

1. Dopo aver fatto clic su **Configurazione** , selezionare la scheda **Video** per gestire gli elementi video essenziali di PowerDVD.

- La prima sezione è Accelerazione hardware. Selezionare l'opzione **Attiva accelerazione hardware** se si desidera attivare la funzione IDCT e compensazione del moto. Attivando questa opzione, alcune funzioni non saranno disponibili.
- È possibile controllare completamente lo schermo in Controllo schermo. Fare clic su **Esegui a schermo intero** se si desidera una visione a schermo intero. Se si desidera mantenere il video di PowerDVD sempre in primo piano, selezionare l'opzione **Video sempre in primo piano**.
- Per ottenere la miglior qualità video possibile, utilizzare le opzioni in Correzione video:
- **CLEV-2 (CyberLink Eagle Vision 2)** è una tecnologia di correzione video sviluppata da CyberLink che rileva il contenuto video e regola in modo dinamico i rapporti di luminosità/contrasto/saturazione, così da non dover

modificare le impostazioni di colore se il film in riproduzione contiene scene particolarmente scure o troppo brillanti. L'opzione **Completo** applica l'effetto su tutto lo schermo, mentre l'opzione **Dividi** consente di visualizzare l'effetto che CLEV-2 ha sul film durante la visione per decidere se applicarlo o meno.

- Per le opzioni in **Usa profilo colore**, fare clic sule menu a discesa per selezionare un profilo. Per ulteriori informazioni sulla creazione di nuovi profili utente, consultare Colore a pag.66.

2. Per accedere a ulteriori impostazioni video, fare clic su **Avanzate** (Vedere Configurazione video avanzata a pag.64.)

Configurazione video avanzata

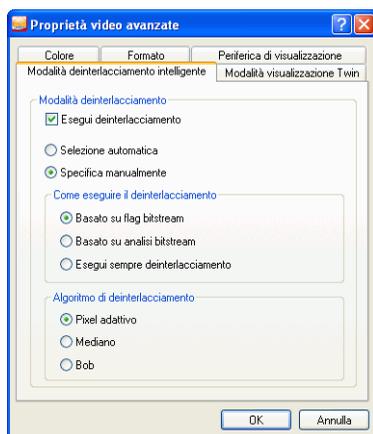
Nella scheda Video della finestra Configurazione, fare clic su **Avanzate** per accedere alle impostazioni supplementari. Quindi, selezionare una delle seguenti schede:

- Modalità deinterlacciamento intelligente
- Modalità schermo doppio
- Colore
- Formato
- Dispositivo di visualizzazione

Nota: Tranne Modalità deinterlacciamento, queste opzioni sono disponibili solo durante la riproduzione.

Modalità deinterlacciamento intelligente

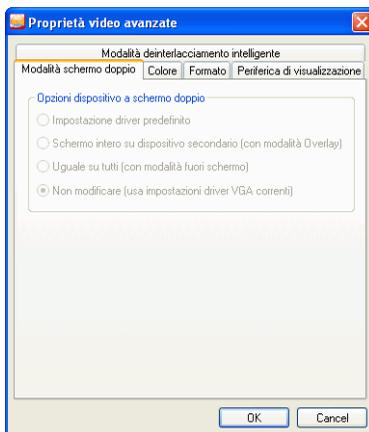
Questa configurazione consente di effettuare modifiche allo schermo in base alle proprie preferenze di visualizzazione.

1. Fare clic su **Configurazione** , selezionare la scheda **Video**, fare clic su **Avanzate**, quindi selezionare la scheda **Modalità deinterlacciamento intelligente**.

- Nella sezione Modalità deinterlacciamento intelligente, l'impostazione predefinita consigliata è **Selezione automatica**. La modalità **Selezione automatica** ottimizza la qualità video mediante la selezione di una modalità di deinterlacciamento.
- Per selezionare manualmente una modalità di deinterlacciamento, selezionare l'opzione **Specifica manualmente**, quindi scegliere un'opzione. Gli utenti esperti devono selezionare l'opzione più adatta alle proprie esigenze.

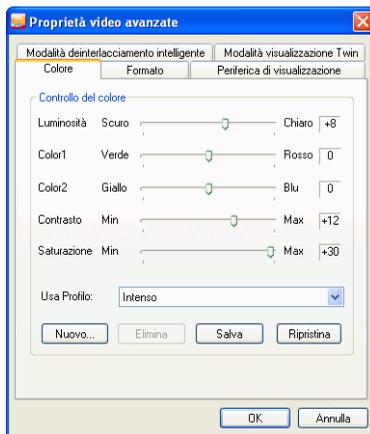
2. Al termine fare clic su **OK** .

Modalità schermo doppio

Le impostazioni Modalità schermo doppio consentono di visualizzare il video su due schermi distinti (ad esempio, il monitor del PC e un televisore). Le opzioni disponibili dipendono dalla scheda video.

1. Fare clic su **Configurazione** , selezionare la scheda **Video**, fare clic su **Avanzate**, quindi selezionare la scheda **Modalità schermo doppio**.

- **Impostazione driver predefinito**: utilizzo dell'impostazione predefinita del driver grafico.
- **Schermo intero sul dispositivo secondario (con modalità Overlay)**: utilizzo della modalità Overlay per visualizzare l'output video a schermo intero sul dispositivo di visualizzazione secondario.
- **Non modificare (usa impostazioni driver VGA correnti)**: utilizzo delle impostazioni del driver correnti, che potrebbero essere state modificate rispetto ai valori predefiniti.
- **Uguale su tutti (con modalità fuori schermo)**: utilizzo della modalità Off-screen per visualizzare il medesimo output video su entrambi i dispositivi di visualizzazione primario e secondario.

Colore

1. Fare clic su **Configurazione** , selezionare la scheda **Video**, fare clic su **Avanzate**, quindi selezionare la scheda **Colore**.

2. Per regolare il **Controllo del colore**, trascinare e rilasciare il controllo di uno dei colori durante la riproduzione o quando la riproduzione è sospesa. Il contatore sulla destra di ciascun colore visualizza il grado di modifica.

- È possibile selezionare **Salva** dopo la regolazione per salvare l'impostazione come profilo video esistente. Selezionare **Ripristina** per ripristinare le impostazioni originali di uno specifico profilo video.

Nota: In funzione del chip grafico, potrebbe risultare impossibile modificare alcuni controlli.

Creazione di un Profilo video

È possibile, inoltre, creare un profilo video con queste impostazioni di controllo del colore piuttosto che utilizzare i profili esistenti. Due sono i metodi principali per procedere.

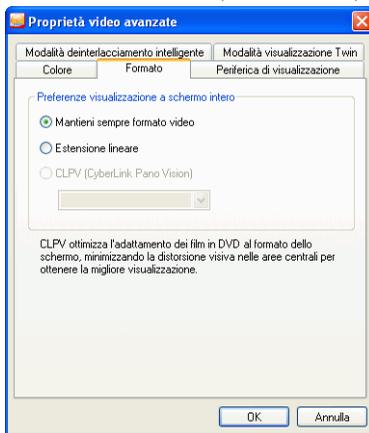
1. Fare clic su **Nuovo**. Quindi, inserire un nome per questa impostazione.
2. Fare clic su **OK**. Quindi, regolare i diversi controlli. Al termine delle regolazioni, fare clic su **Salva**. Al termine fare clic su **OK** .

Il secondo metodo è adatto agli utenti che hanno effettuato le regolazioni precedentemente.

1. Dopo aver regolato i controlli, fare clic su **Nuovo**. Quindi, inserire un nome per questa impostazione.
2. Fare clic su **OK**. Quindi, regolare i diversi controlli. Al termine delle regolazioni, fare clic su **Salva**. Al termine fare clic su **OK** .

Nota: Selezionando **Ripristina** verranno ripristinati soltanto i valori originali dei profili predefiniti che potrebbero essere stati alterati. Ciò non è valido per i profili video personali.

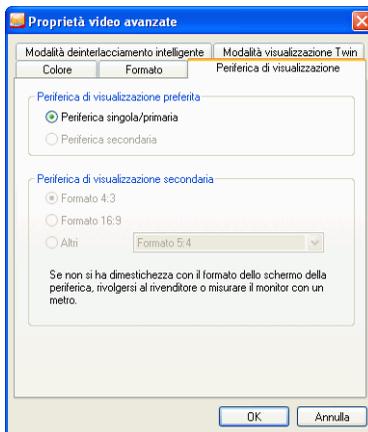
Formato

1. Fare clic su **Configurazione** , selezionare la scheda **Video**, fare clic su **Avanzate**, quindi selezionare la scheda **Formato**. Queste opzioni controllano il modo in cui il formato 4:3 viene convertito in 16:9 (e viceversa).

- Nella sezione **Preferenze di visualizzazione a schermo intero**, l'opzione **Mantieni sempre il formato** conserva il formato originale ogni volta che si ridimensiona la visualizzazione video. Questa opzione è reciprocamente esclusiva con l'opzione CLPV illustrata in seguito.
- **Allungamento lineare** estende tutte le parti del video in modo uniforme, determinando una distorsione evidente quando il formato di visualizzazione video non corrisponde a quello del monitor.
- **CLPV (CyberLink Pano Vision)** è una tecnologia di allungamento del video non lineare che produce una distorsione minima al centro dell'immagine. L'opzione **Allungamento intelligente** (consigliata nella maggior parte dei video) estende la visualizzazione video sull'altezza dello schermo e ritaglia leggermente i lati. L'opzione **Adatta allo schermo** estende il video su tutta la dimensione dello schermo senza alcuna perdita ai lati. L'opzione **Mantieni**

sottotitoli assicura che i sottotitoli rimangano visibili quando la visualizzazione video viene estesa. (Questa opzione è disponibile solo per il contenuto video in formato 4:3).

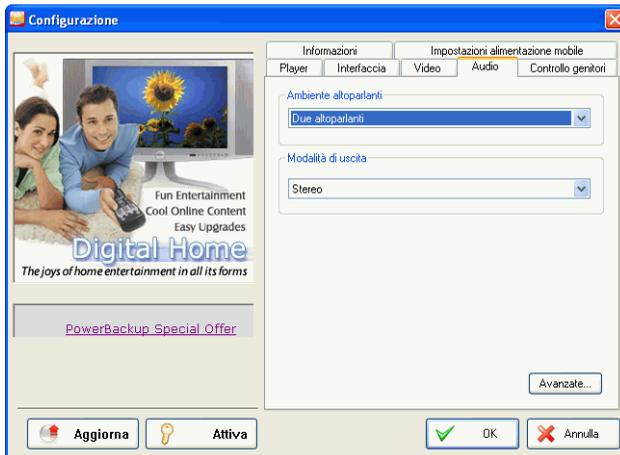
2. Al termine fare clic su **OK** .

Dispositivo di visualizzazione

1. Fare clic su **Configurazione** , selezionare la scheda **Video**, fare clic su **Avanzate**, quindi selezionare la scheda **Dispositivo di visualizzazione**.

- Nella sezione Dispositivo di visualizzazione preferito, selezionare se utilizzare l'opzione **Dispositivo singolo/ primario** o **Dispositivo secondario** come dispositivo di visualizzazione dei film principale.
- Se si seleziona **Dispositivo secondario**, fare clic sull'opzione **Formato 4:3** o **Formato 16:9** per specificare la risoluzione dello schermo. Generalmente, le impostazioni predefinite sono sufficienti. Se le impostazioni predefinite non corrispondono al dispositivo di uscita, selezionare un'opzione nel menu a discesa **Altri**.

2. Al termine fare clic su **OK** .

Configurazione audio

Dopo aver selezionato **Configurazione** , fare clic su **Audio**. Se si desidera il controllo assoluto della configurazione audio, si consiglia di selezionare **Avanzate** per accedere a ulteriori impostazioni (fare riferimento a Configurazione audio avanzata a pag.73)!

1. In funzione della scheda audio e/o del numero di altoparlanti, selezionare il migliore **Ambiente altoparlanti** compiendo le proprie selezioni nel menu a discesa.
   - L'opzione **Cuffie** è soprattutto adatta per gli utenti di PC portatili che ascoltano l'audio mediante le cuffie.
   - **Due altoparlanti** è la selezione adatta alla maggior parte degli utenti che riproduce i DVD su PC desktop/portatili dotati di soli due altoparlanti o di una scheda audio a soli due canali. Questa opzione utilizza l'API Microsoft DirectSound e costituisce il componente audio wave dell'API DirectX®.
   - L'opzione **Usa SPDIF** è un **D**igital **I**nter**F**ace tecnologicamente avanzata rispetto alla trasmissione di segnali tramite il mezzo convenzionale delle interfacce analogiche, progettate dalle aziende **S**ony e **P**hilips. Per ascoltare l'audio di qualità da sei altoparlanti, è necessario

disporre di un decoder esterno Dolby Digital/DTS insieme a una scheda audio compatibile SPDIF per rendere l'opzione disponibile.

Nota: Se l'uscita SPDIF è abilitata, il controllo del volume di PowerDVD risulta disabilitato perché la funzione viene assunta dal decodificatore.

- L'opzione **Quattro altoparlanti** è adatta ai computer provvisti di schede video che supportano l'uscita a quattro canali.
- L'opzione **Sei altoparlanti** (nota anche come a 5.1 canali) è adatta a computer dotati di schede audio che supportano uscite a sei canali ed è ideale per i titoli video DVD che offrono la codifica multicanale quale Dolby Digital 5.1 o DTS 5.1.
- Le opzioni **7 altoparlanti** e **8 altoparlanti** sono disponibili per utenti che dispongono di più altoparlanti e desiderano ascoltare l'audio da ciascuno di essi.

2. Le seguenti opzioni saranno disponibili solo in funzione della selezione effettuata nella sezione Ambiente altoparlanti.

- La differenza principale tra **Downmix compatibile Dolby Surround e** Stereo consiste nel fatto che Dolby Surround utilizza l'algoritmo di downmixing Dolby Surround e che offre la possibilità di collegare un decoder analogico Pro Logic alla scheda audio in modo da abilitare l'audio surround a quattro canali (sinistro, destro, centrale, surround) per Dolby Surround. A parte ciò, sono relativamente simili nell'uscita a due canali. Per ulteriori informazioni, vedere Varie a pag.73.
- La tecnologia **Cuffie Dolby** è un effetto post-elaborazione ideato per dare vita a un'esperienza di audio surround virtuale specificamente per l'ascolto in cuffia, ma adatto anche agli ambienti notebook e desktop. Per ulteriori informazioni, vedere Cuffie Dolby (facoltativo) a pag.75.
- L'opzione **Cuffie CyberLink** utilizza la tecnologia sviluppata da CyberLink per migliorare la qualità dell'uscita audio dei notebook sulle cuffie. Le opzioni Avanzate simulano varie

esperienze di ascolto del suono quali ad esempio quelle di un Soggiorno, un piccolo Cinema o un grande Stadio. Per ulteriori informazioni, vedere Cuffie CL a pag.76.

Nota: Questa opzione non appare in tutte le versioni di PowerDVD.

- L'opzione **Dolby Virtual Speaker** consente di sperimentare il suono surround virtuale attraverso 2 altoparlanti. Per ulteriori informazioni, vedere Altoparlante Dolby virtuale (facoltativo) a pag.77.
- **CyberLink Virtual Speaker** è una tecnologia surround virtuale sviluppata da CyberLink. Per ulteriori informazioni, vedere CyberLink Virtual Speaker a pag.78.
- **CLMEI-2** (CyberLink Multi-channel Environment Impression tecnologia 2) è una tecnologia di espansione dei canali audio sviluppata da CyberLink che converte un suono audio stereo per emetterlo su più canali. Per ulteriori informazioni, vedere CLMEI-2 (facoltativo) a pag.79.
- **Dolby Pro Logic IIx** presenta tre opzioni. Per ulteriori informazioni, vedere Dolby Pro Logic IIx (facoltativo) a pag.80.

3. Fare clic su **OK** oppure consultare Configurazione audio avanzata a pag.73.

Configurazione audio avanzata

Nella scheda Audio delle finestra Configurazione, fare clic su **Avanzate** per accedere alle impostazioni aggiuntive che consentono di incrementare al massimo la potenza acustica. Quindi, selezionare una delle seguenti schede:

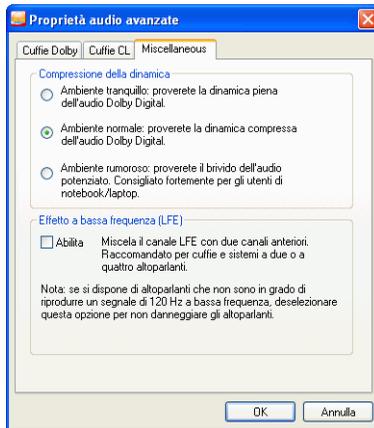
Impostazioni cuffie

Le opzioni seguenti sono disponibili quando si seleziona Ambiente cuffie nella funzione Configurazione audio.

Varie

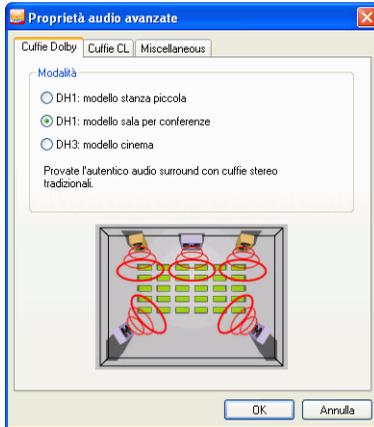
Questa scheda consente di configurare le proprietà audio dei titoli DVD dotati di codifica multicanale.

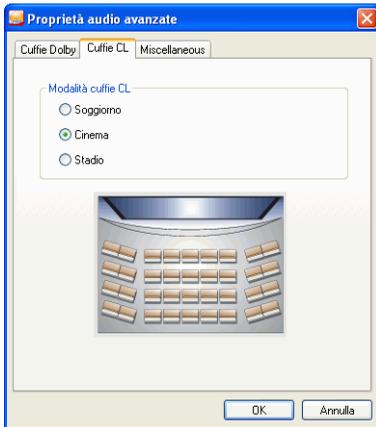
Nota: La scheda Varie viene condivisa tra le seguenti modalità di uscita Cuffie, 2 altoparlanti e 4/6/7/8 altoparlanti: **Stereo**, **Downmix compatibile Dolby Surround** e **Nessun effetto**.

1. Fare clic su **Configurazione** , selezionare la scheda **Audio**, fare clic su **Avanzate**, quindi selezionare la scheda **Varie** .

2. Il riquadro **Compressione della dinamica** si riferisce solo ai titoli DVD dotati di tecnologia Dolby Digital.
   - Selezionare **Ambiente tranquillo** se si è nelle condizioni per guardare il film senza distrazioni. Tutti i suoni percepibili, dagli effetti audio a bassa frequenza a quelli ad alta frequenza, saranno ben distinti e rifletteranno la completa dinamica di Dolby Digital.
   - Se l'ambiente di ascolto non è del tutto adatto per godere della dinamica di Dolby Digital, selezionare l'opzione **Ambiente normale**. Gli effetti audio che raggiungono la gamma estrema dello spettro audio di Dolby Digital verranno compressi.
   - Se si utilizza PowerDVD su un computer portatile o laptop, la soluzione che segue è quella ideale. In un **Ambiente rumoroso**, i segnali audio dei bassi saranno amplificati e il volume audio aumenterà.
3. Se si desidera aumentare i bassi o l'**LFE (Low Frequency Effect)**, selezionare **abilita**. Questa opzione consente di migliorare gli effetti LFE dei titoli DVD con miglioramento Dolby Digital/DTS ed è consigliata per cuffie e sistemi a due o quattro altoparlanti.
4. Fare clic su **OK**.

Cuffie Dolby (facoltativo)

Per ulteriori informazioni generali fare riferimento a Configurazione audio a pag.70.

1. Fare clic su **Configurazione** , selezionare la scheda **Audio**, fare clic su **Avanzate**, quindi selezionare **Cuffie Dolby**.

2. Selezionare una delle seguenti modalità in relazione all'ambiente di ascolto.
   - **DH1** consente di simulare una sala privata di ridotte dimensioni, ben insonorizzata e adatta sia ai film, sia alle registrazioni musicali. La funzione equivale alla "Stanza di riferimento" delle Cuffie Dolby e viene fornita con tutti i prodotti provvisti di Cuffie Dolby.
   - **DH2** consente di simulare una sala per rappresentazioni "dal vivo" con acustica particolarmente adatta all'ascolto della musica (ad es. club jazz di dimensioni ridotte).
   - **DH3** consente di simulare sale di maggiori dimensioni quali le sale da concerto o le sale cinematografiche.

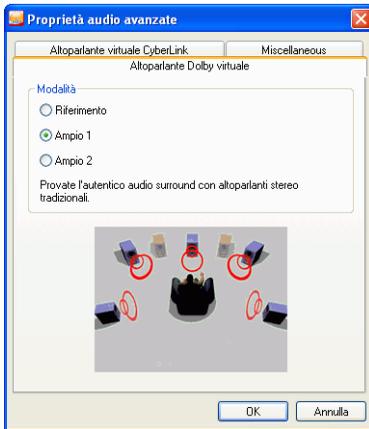
Cuffie CL

Le opzioni avanzate Cuffie CL consentono di simulare diversi ambienti di ascolto:

- **Soggiorno** consente di simulare una sala privata di ridotte dimensioni, ben insonorizzata e adatta sia ai film, sia alle registrazioni musicali.
- **Cinema** consente di simulare una sala per rappresentazioni "dal vivo" con acustica particolarmente adatta all'ascolto della musica (ad es. club jazz di dimensioni ridotte).
- **Stadio** consente di simulare sale di maggiori dimensioni quali le sale da concerto o le sale cinematografiche.

Impostazioni due altoparlanti

Le opzioni seguenti sono disponibili quando si seleziona Ambiente due altoparlanti nella funzione Configurazione audio.

> **Nota:** Selezionando la modalità di uscita **Stereo** o **Downmix compatibile Dolby Surround** si apre la scheda Varie. Per ulteriori informazioni, vedere Varie a pag.73.

Altoparlante Dolby virtuale (facoltativo)

La tecnologia Dolby Virtual Speaker consente di sperimentare il suono surround virtuale attraverso 2 altoparlanti. La modalità **Riferimento** genera un realistico suono surround a 5 altoparlanti da due altoparlanti con l'ampiezza apparente del suono su un'immagine frontale definita dalla distanza dei due altoparlanti. La modalità **Ampio 1** fornisce un'immagine frontale più ampia e spaziosa quando gli altoparlanti sono vicini l'uno all'altro. La modalità **Ampio 2** è simile alla modalità Ampio 1 ma con maggiore enfasi sugli altoparlanti surround.

CyberLink Virtual Speaker

CyberLink Virtual Speaker è una tecnologia surround virtuale sviluppata da CyberLink.

- **Soggiorno**consente di simulare una sala privata di ridotte dimensioni, ben insonorizzata e adatta sia ai film, sia alle registrazioni musicali.
- **Teatro** consente di simulare una sala per rappresentazioni "dal vivo" con acustica particolarmente adatta all'ascolto della musica (ad es. club jazz di dimensioni ridotte).
- **Stadio**consente di simulare sale di maggiori dimensioni quali le sale da concerto o le sale cinematografiche.

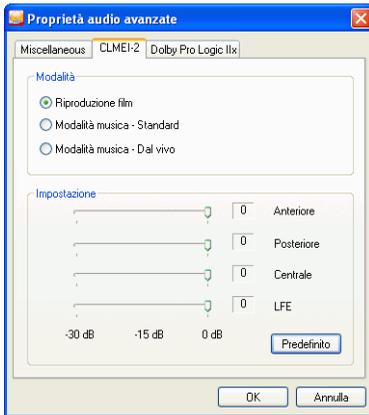
Nota: Questa opzione audio diventa disponibile dopo la registrazione del programma. Per ulteriori informazioni, vedere Registrazione del software a pag.4.

Impostazioni a 4/6/7/8 altoparlanti

Le opzioni seguenti sono disponibili quando si seleziona Ambiente a 4, 6, 7 od 8 altoparlanti nella funzione Configurazione audio.

Nota: Selezionando l'opzione **Nessun effetto** si apre la scheda Varie. Per ulteriori informazioni, vedere Varie a pag.73.

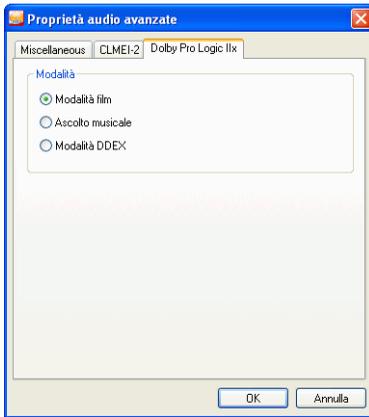
CLMEI-2 (facoltativo)

CLMEI-2 (CyberLink Multi-channel Environment Impression tecnologia 2) è una tecnologia di espansione dei canali audio sviluppata da CyberLink che converte un suono audio stereo per emetterlo su più canali.

Sono disponibili tre modalità: **Riproduzione film** (adatta per i film, in particolari per quelli con spostamento dinamico della posizione audio), **Modalità musica - standard** (simula un concerto ascoltato dalla platea) e **Modalità musica - palcoscenico** (simula un concerto ascoltato dal palcoscenico).

- Utilizzare i dispositivi di scorrimento per impostare i livelli **Frontale**, **Posteriore**, **Centrale** e **LFE** (low frequency effect, effetto basse frequenze).
- Selezionare **Predefinito** per ripristinare le impostazioni originali.

Nota: Se gli altoparlanti non sono in grado di riprodurre il segnala a bassa frequenza a 120 Hz, si consiglia di ridurre l'opzione LFE per evitare di danneggiarli.

Dolby Pro Logic IIx (facoltativo)

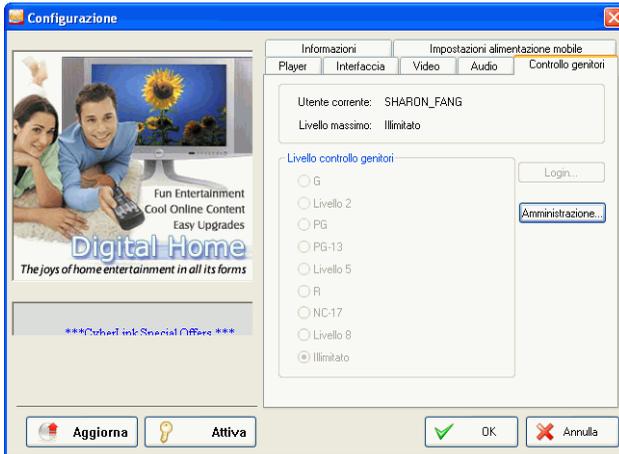
Dolby Pro Logic IIx presenta tre opzioni: **Modalità film** per la visione di film, **Ascolto musica** per l'ascolto della musica e **Modalità DDEX** per il suono surround avanzato).

Configurazione controllo genitori

Dopo aver installato PowerDVD, la modalità operativa predefinita è una modalità a utente singolo che garantisce all'utente l'accesso a tutti i tipi di titoli DVD. La scheda di configurazione del **Controllo genitori** di PowerDVD consente di limitare la visione dei contenuti a determinati spettatori, come nelle sale cinematografiche.

Viene fornita una guida ai vari livelli e le istruzioni per l'impostazione delle modalità multiutente per limitare i privilegi di accesso:

Classificazione dei film	Descrizione
G	Film per tutti
PG	Sorveglianza genitori suggerita
PG-13	Sorveglianza genitori suggerita; non adatto a un pubblico inferiore ai 13 anni
R	Vietato ai minori di 14 anni
NC-17	Temi e contenuti adatti a un pubblico adulto, vietato ai minori di 17 anni

1. Fare clic con il pulsante destro del mouse sullo schermo per richiamare il Menu di scelta rapida, quindi selezionare

Configurazione o fare clic sul pulsante **Configurazione** sul lettore PowerDVD. Selezionare la scheda **Controllo genitori**.

2. Fare clic su **Amministrazione**.

3. Fare clic su **Aggiungi utente.**
4. Inserire il nome dell'utente e creare una password. Quindi selezionare **Illimitato** nel campo Livello controllo genitori massimo. Fare clic su **OK**.

5. Dopo aver completato il primo passaggio, viene visualizzata la seguente finestra di dialogo:

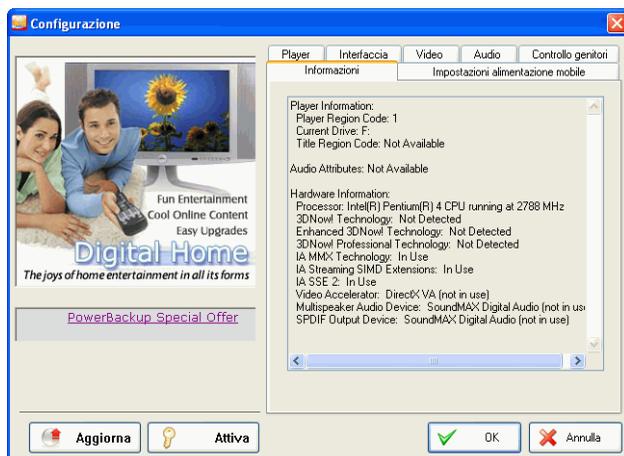
6. Il passaggio successivo consiste nell'aggiungere utenti e limitarne l'accesso. Per aggiungere più utenti, ripetere il passaggio #3..

Nota: Il primo utente verrà identificato come amministratore predefinito, ovvero l'unico con il diritto di aggiungere, eliminare e modificare i privilegi degli utenti. Se l'amministratore non dispone di accesso illimitato, alcuni titoli DVD vietati ai minori non saranno accessibili.

7. Quando verrà inserito un titolo DVD con restrizioni di controllo genitori, agli utenti verrà richiesto di effettuare l'accesso. All'avvio verrà visualizzata questa finestra di dialogo. Digitare il nome e la password e fare clic su **OK** per avviare la riproduzione del DVD.

Configurazione informazioni

Questa configurazione è utile per gli utenti che sono in cerca di informazioni relative a tutti gli aspetti dell'intrattenimento in DVD.

Fare clic su **Configurazione** , quindi sulla scheda **Informazioni**.

Informazioni sul lettore

Il codice regionale del lettore e del DVD viene visualizzato in questa scheda con l'indicazione dell'unità DVD-ROM.

Informazioni sulla visualizzazione

- **Modalità video**: fare riferimento a Configurazione video a pag.62.
- **Modalità di visualizzazione**: viene visualizzato N/D quando la modalità di interruzione è attivata. Se l'hardware è stato impostato correttamente, viene generalmente visualizzato DirectDraw.
- **Codice FourCC**: Denominazione Windows per il formato video digitale standard. Spesso vengono visualizzate le voci YV12, YUY2, UYVY, MCS3, MCAM, IMC3, ecc. che potrebbero comprendere altri formati. Al termine dell'installazione di PowerDVD, il programma di diagnostica determinerà automaticamente il formato migliore.
- **Tipo di superficie**: il tipo predefinito generalmente utilizzato che supporta la visualizzazione dei sottotitoli è la modalità "overlay", "Acceleratore hardware video" o "Acceleratore hardware video" (DxVA). A volte, potrebbe essere visualizzato un messaggio di schermo disattivo. Si consiglia di ridurre la risoluzione dello schermo o il numero di colori oppure di reinstallare Microsoft DirectX affinché la modalità di overlay sia disponibile alle massime prestazioni.

Nota: Per utilizzare la funzione Overlay, si consiglia di utilizzare schede video DDraw compatibili.

Attributi video

Questi attributi si riferiscono alle statistiche dei DVD o di altri tipi di supporti correnti. Alcuni attributi sono accompagnati da una breve spiegazione.

- La **modalità di compressione video** per i DVD è MPEG-2 o MPEG-1 mentre per i VCD, MPEG-1. Per SVCD sono valide entrambe.
- La prima cifra che definisce un **sistema televisivo** è il numero di linee orizzontali. La seconda cifra riguarda il

numero di campi (ad es. 525/60 è lo standard per i segnali televisivi NTSC).

- Il **formato** dipende dal titolo DVD. 16:9 è il formato di quasi tutti gli attuali titoli DVD e televisivi in formato panoramico.
- La **Modalità di visualizzazione** viene letta dal titolo DVD.
- La **risoluzione dell'immagine sorgente** è la dimensione della risoluzione. Lo standard DVD è 720x480 (NTSC) o 720x576 (PAL).
- La **frequenza di fotogrammi**è il numero di fotogrammi al secondo. 30 è lo standard per NTSC e 25 per PAL (MPEG-1 e 2).
- L'**immagine sorgente cinematografica** rivela se il titolo DVD è in formato cinematografico (formato 4:3).
- La **velocità in bit** è la velocità massima di un intero film.

Attributi audio

- La modalità **Codifica audio** è la modalità di decodifica, ad esempio Dolby Digital (AC-3).
- La **frequenza di campionamento** determina la gamma di frequenza del suono: più elevata la frequenza, migliore la qualità.
- La modalità **applicazione audio** visualizza la modalità audio di alcuni titoli DVD (quali karaoke o suono surround), ma non è disponibile per la maggior parte dei DVD.
- **Numero di canali audio** calcola il numero totale di canali audio per uno specifico titolo DVD.
- La **velocità in bit** è generalmente assai inferiore se confrontata con quella video e viene misurata in kilobit al secondo invece che in megabit al secondo.
- Il **numero di flussi audio** consiste nel numero totale dei flussi (cioè lingue, commenti o karaoke) di un determinato titolo DVD. Ciascun flusso presenta una somma di canali audio diversa. Ad esempio, alcuni flussi supportano Dolby Digital 5.1 (in totale 6 canali), mentre altri supportano soltanto i due canali di base.

Attributi immagine secondaria

- Per quanto riguarda l'**attributo di immagine secondaria**, si dispone di una registrazione del numero di sottotitoli disponibili.

Informazioni sull'hardware

Le informazioni sull'hardware visualizzano informazioni relative alla riproduzione DVD. La prima sezione include il processore della CPU, la relativa velocità di clock e una lista dei set di istruzioni CPU per i quali PowerDVD è ottimizzato:

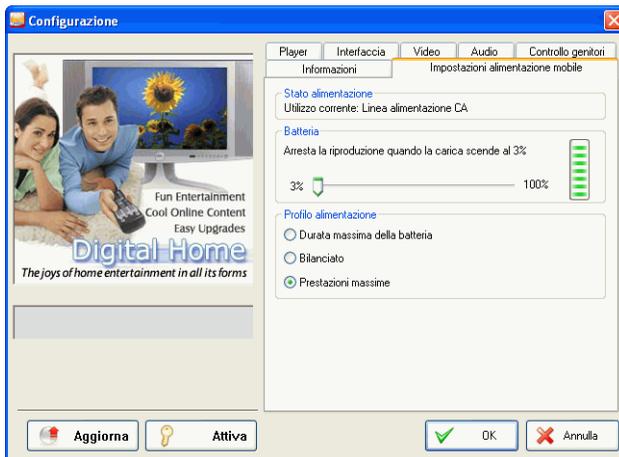
- **Processore:** Intel, AMD, Transmeta o VIA
- **Tecnologia 3DNow!**
- **Tecnologia 3DNow! avanzata**
- **Tecnologia 3DNow! professionale**
- **Tecnologia IA MMX**
- **Estensione IA Streaming SIMD**
- **IA SSE 2**

3DNow! è un prodotto di AMD (Advanced Micro Devices), mentre le altre sono tecnologia Intel Architecture (IA). Se rilevata, PowerDVD tenta di utilizzare i set di istruzioni summenzionati per ottenere prestazioni ottimali.

- L'**acceleratore video** è una caratteristica commune a molte scheda di visualizzazione. Se rilevata e abilitata/disabilitata (fare riferimento a Configurazione video a pag.62), verrà visualizzata in questa posizione la dicitura "in uso" o "non in uso".
- Se la scheda audio è da considerare una **periferica audio a più altoparlanti**, in questa posizione verrà visualizzata la dicitura "in uso". Se è stata selezionata l'opzione Quattro altoparlanti o Sei altoparlanti (fare riferimento a Configurazione audio a pag.70) verrà visualizzata la dicitura "in uso" o, in caso contrario, "non in uso".
- Verrà visualizzata la dicitura "in uso" anche se la scheda audio è da considerare una **periferica di uscita SPDIF**. A seconda dello stato (fare riferimento a Configurazione audio a pag.70), verranno visualizzate le diciture "in uso" o "non in uso".

Impostazioni alimentazione mobile (facoltativo)

Se si esegue PowerDVD su un notebook alimentato da batteria, occorre prestare attenzione al livello di energia rimanente nella batteria. L'opzione Impostazioni alimentazione mobile consente di selezionare un profilo energetico per arrestare la riproduzione a un livello specificato quando la batteria tende a esaurirsi.

1. Fare clic su **Configurazione** , quindi selezionare la scheda **Impostazioni alimentazione mobile**.

2. Impostare le opzioni di alimentazione mobile:
   - L'area Stato alimentazione visualizza l'energia fornita (batteria o rete) utilizzata attualmente dal computer.
   - Se il computer utilizza la batteria, è possibile impostare l'opzione nella sezione Batteria per arrestare la riproduzione quando l'energia scende al di sotto di una determinata percentuale (3%-100%).
   - Nella sezione Profilo di alimentazione, è possibile selezionare un'impostazione per controllare l'utilizzo energetico e le prestazioni di riproduzione. Selezionare **Durata massima**

della batteria per consentire una riproduzione più lunga con una leggera perdita di prestazioni, **Bilanciata** per un compromesso uniforme tra qualità e prestazioni o **Massime prestazioni** per la migliore riproduzione possibile, ma con una durata leggermente inferiore della batteria.

3. Al termine fare clic su **OK** .

Assistenza tecnica

Prima di contattare CyberLink Corp. per l'assistenza tecnica, se si desiderao ulteriori informazioni, consultare la presente guida o la guida in linea. È anche possibile contattare il distributore o rivenditore locale. Se il problema non viene risolto, nelle sezioni successive vengono forniti i dettagli dell'assistenza tecnica:

Assistenza tecnica sul Web

È possibile richiedere la soluzione dei problemi 24 ore su 24, presso i siti Web agli indirizzi:

www.gocyberlink.com

www.cli.co.jp

È possibile trovare soluzioni o assistenza aggiuntiva all'indirizzo support.gocyberlink.com. Oltre alle domande più frequenti vengono fornite anche istruzioni per la risoluzione dei problemi, le novità più recenti riguardanti i prodotti e altre importanti informazioni.

Assistenza fax

Per ottenere risposte immediate alle richieste di consulenza tecnica, inviare un fax al numero: (886) 2-8667-1300.

Note: il servizio di assistenza tecnica viene fornito soltanto agli utenti registrati, quindi annotare la chiave CD del prodotto riportato sulla custodia del CD nei messaggi inviati tramite Internet o fax.

Assistenza telefonica

È possibile chiamare la linea di assistenza tecnica di CyberLink allo (886) 2-8667-1298. Gli orari di assistenza tecnica sono dal lunedì al venerdì, dalle 9:00 alle 17:00 (GMT +8:00) ora locale di Taiwan, festività escluse. Quando si contatta telefonicamente l'assistenza tecnica, restare nei pressi del computer in funzione e prepararsi a fornire le seguenti informazioni:

- il numero di registrazione di chiave CD
- la versione del prodotto
- la versione del sistema operativo Windows
- i componenti hardware (scheda di acquisizione, scheda audio, scheda VGA) e le relative specifiche
- i messaggi di avviso visualizzati
- una descrizione dettagliata dei problemi riscontrati e quando sono stati riscontrati

Note: solo gli utenti registrati hanno accesso all'assistenza tecnica; è pertanto indispensabile, quando si chiama, avere pronta la chiave CD.

Indice

Numerics

A

C

D

E

F

G

I

K

L

M

N

O

P

Q

R

S

T

U

V

Z